

## Potência e trabalho simplificado

Os aspiradores monofásicos S2B-S3B são equipamentos simples, ideais para a indústria metalúrgica. Podem aspirar limalhas de metal e resíduos misturados com óleo/ líquido refrigerante. A versão FM foi desenvolvida para o sector da construção. Opcionalmente pode ser utilizado um filtro HEPA para pó fino.

O S2B está equipado com 2 motores independentes "by-pass" e está disponível com um depósito de 50 litros de capacidade. O modelo S3B possui 3 motores independentes tipo "by-pass" e está disponível com depósitos de 50 litros ou 100 litros de capacidade. Ambos estão construídos em aço pintado e são dotados de uma grande robustez. O sacudidor manual de filtro garante uma boa eficiência de filtração. O sistema de despejo do depósito permite limpar o depósito sem necessidade de desmontar outras partes do aspirador.

- 2 ou 3 motores independentes tipo "by-pass".
- Filtros classe L ou M.
- Compacto.
- Robusto e fiável.
- Fácil de transportar.
- Alavanca de libertação do depósito.
- Depósito com rodas e pega.
- Sacudidor manual do filtro standard.
- Pintura epoxi.
- Filtro HEPA opcional.
- Sistema de bóia para recolha de líquidos opcional.

● Equipamento standard

● Equipamento standard

● Equipamento standard

● Equipamento standard

● Equipamento standard



A imagem mostrada pode não representar o modelo orçado

Modelo	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
Referência	4010500033	4010500035	4010500037

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Sacudidor de filtro manual	•	•	•
Sistema ciclone			
Moldelo UK			
Indicador de ligação	•	•	•
Filtro HEPA em aspiração			
Depósito 100 l			
Corte para líquidos			
Filtro classe M		•	
Depósito 50 l	•	•	•



## Potência e trabalho simplificado

Modelo	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
Referência	4010500033	4010500035	4010500037

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Filtro principal nomex

Rede e válvula

Sistema do saco de plástico

Modelo	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
Referência	4010500039	4010500041	4010500064

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Sacudidor de filtro manual

Sistema ciclone

Modelo UK

Indicador de ligação

Filtro HEPA em aspiração

Depósito 100 l

Corte para líquidos

Filtro classe M

Depósito 50 l

Filtro principal nomex

Rede e válvula

Sistema do saco de plástico

Modelo	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
Referência	4010500065	4010500069	4010500072

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Sacudidor de filtro manual

Sistema ciclone

Modelo UK

Indicador de ligação

Filtro HEPA em aspiração

Depósito 100 l

Corte para líquidos

Filtro classe M

Depósito 50 l

Filtro principal nomex

Rede e válvula



## Potência e trabalho simplificado

Modelo	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
Referência	4010500065	4010500069	4010500072

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

## Sistema do saco de plástico

Modelo	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
Referência	4010500073	4010500074	4010500075

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Sacudidor de filtro manual	•	•	•
Sistema ciclone		•	•
Moldelo UK			
Indicador de ligação	•	•	•
Filtro HEPA em aspiração			
Depósito 100 l			
Corte para líquidos			
Filtro classe M			•
Depósito 50 l	•	•	•
Filtro principal nomex			
Rede e válvula	•		
Sistema do saco de plástico			

Modelo	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
Referência	4010500063	4010500076	4010500089

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Sacudidor de filtro manual	•	•	•
Sistema ciclone	•		•
Moldelo UK			
Indicador de ligação	•	•	•
Filtro HEPA em aspiração		•	
Depósito 100 l			
Corte para líquidos			
Filtro classe M		•	
Depósito 50 l	•	•	•
Filtro principal nomex			
Rede e válvula			•
Sistema do saco de plástico			



## Potência e trabalho simplificado

Especificações técnicas	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
Voltagem (V)	230	230	230
Frequência (Hz)	50-60	50-60	50-60
Classe de protecção ip	43	43	43
Classe de isolamento	I	I	I
Potência do motor (kW)	2	2	3
Caudal de ar sem mangueira (m³/h - l/m)	330 - 5500	330 - 5500	486 - 8100
Max. vacuum (kPa - mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210
Pressão sonora (dB(A))	74	74	75
Capacidade depósito (l)	50	50	50
Superfície filtro principal (cm²)	19500	19500	19500
Tomada (mm)	70	70	70
Comprimento x Largura x Altura (mm)	795x600x1275	795x600x1275	795x600x1275
Peso (kg)	64	64	67

Especificações técnicas	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
Voltagem (V)	230	230	230
Frequência (Hz)	50-60	50-60	50-60
Classe de protecção ip	43	43	43
Classe de isolamento	I	I	I
Potência do motor (kW)	3	3	3
Caudal de ar sem mangueira (m³/h - l/m)	486 - 8100	486 - 8100	486 - 8100
Max. vacuum (kPa - mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210
Pressão sonora (dB(A))	75	75	75
Capacidade depósito (l)	100	100	100
Superfície filtro principal (cm²)	19500	19500	19500
Tomada (mm)	70	70	70
Comprimento x Largura x Altura (mm)	795x600x1570	795x600x1570	795x600x1570
Peso (kg)	70	70	70

Especificações técnicas	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
Voltagem (V)	230	230	230
Frequência (Hz)	50-60	50-60	50-60
Classe de protecção ip	43	43	43
Classe de isolamento	I	I	I
Potência do motor (kW)	2	3	2
Caudal de ar sem mangueira (m³/h - l/m)	330 - 5500	486 - 8100	330 - 5500
Max. vacuum (kPa - mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210
Pressão sonora (dB(A))	74	75	74



## Potência e trabalho simplificado

Especificações técnicas	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
Capacidade depósito (l)	50	50	50
Superfície filtro principal (cm <sup>2</sup> )	19500	19500	19500
Tomada (mm)	70	70	70
Comprimento x Largura x Altura (mm)	795x600x1275	795x600x1570	795x600x1275
Peso (kg)	64	67	64











Especificações técnicas	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
Voltagem (V)	230	230	230
Frequência (Hz)	50-60	50-60	50-60
Classe de protecção ip	43	43	43
Classe de isolamento	I	I	I
Potência do motor (kW)	3	3	2
Caudal de ar sem mangueira (m <sup>3</sup> /h - l/m)	486 - 8100	486 - 8100	330 - 5500
Max. vacuum (kPa - mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210
Pressão sonora (dB(A))	75	75	74
Capacidade depósito (l)	50	50	50
Superfície filtro principal (cm <sup>2</sup> )	19500	19500	19500
Tomada (mm)	70	70	70
Comprimento x Largura x Altura (mm)	795x600x1570	795x600x1570	795x600x1275
Peso (kg)	67	67	64

Especificações técnicas	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
Voltagem (V)	230	230	230
Frequência (Hz)	50-60	50-60	50-60
Classe de protecção ip	43	43	43
Classe de isolamento	I	I	I
Potência do motor (kW)	2	3	3
Caudal de ar sem mangueira (m <sup>3</sup> /h - l/m)	330 - 5500	486 - 8100	486 - 8100
Max. vacuum (kPa - mbar)	21 - 210	21 - 210	21 - 210
Pressão sonora (dB(A))	74	75	75
Capacidade depósito (l)	50	50	50
Superfície filtro principal (cm <sup>2</sup> )	19500	19500	19500
Tomada (mm)	70	70	70
Comprimento x Largura x Altura (mm)	795x600x1275	795x600x1570	795x600x1275
Peso (kg)	64	67	67















## Potência e trabalho simplificado

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável












Acessórios		Referência	Min. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
<b>Filtro</b>						
	FILTRO ESTRELA D460 L	40000338	1	○	○	○
	KIT FILTRO HEPA M 125	Z5 60357	1	○	○	○
<b>Opções</b>						
	ABRAÇADEIRA CONTENEDOR	4056000394	1	○	○	○
	CICLONE D460	Z5 60109	1	○	○	○
<b>Bocal fixo de aspiração</b>						
	BOCAL FIXO S2-S3 600MM	4056000487	1	○	○	○
<b>Outros</b>						
	ANILHA ESVAZIADO D460	Z5 36073	1	○	○	○
	KIT LIQUIDOS MECÂNICO S3B D460	4056000519	1	○	○	○
	UTILAJE VOLTEO DEPOSITO D460	Z5 36074	1	○	○	○
<b>Kit de acessórios</b>						
	KIT LIMP. INDUSTRIAL DN50	Z7 24151	1	○	○	○
	KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	1	○	○	○
	KIT LIMPEZA GERAL DN50	Z7 24146	1	○	○	○
	KIT LIMPEZA OLEO D50	4072400195	1	○	○	○
<b>Montagem</b>						
	KIT GRELHA E VÁLVULA D460	Z5 60034	1	○	○	○
<b>Manguera de aspiração e conexão</b>						
	P. CURVA D50/40 C/ REDUTO	Z7 22015	1	○	○	○
	PONTA CURVA D40 FERRO	Z7 21013	1	○	○	○



## Potência e trabalho simplificado

	Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
	PONTA CURVA D50 FERRO	Z7 21012	1	○	○	○
	PONTA CURVA D50 INOX	Z7 21034	1	○	○	○
	PONTA CURVA D70 FERRO	Z7 21032	1	○	○	○
	REDUCTOR 70/40	Z7 22002	1	○	○	○
	REDUTOR C/REG.D70/40	Z7 22164	1	○	○	○
	REDUTOR D70/50 ACO	Z7 22001	1	○	○	○
	REDUTOR REG. D70/50	Z7 22162	1	○	○	○
	UNIAO C/REGULAC. D70 INOX	Z7 22222	1	○	○	○
	UNIAO C/REGULACAO D70	Z7 22113	1	○	○	○
	UNIAO D40 FERRO	Z7 21004	1	○	○	○
	UNIAO D50 FERRO	Z7 21002	1	○	○	○
	UNIAO D50 INOX	Z7 22241	1	○	○	○
	UNIAO D70 FERRO	Z7 21000	1	○	○	○



## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
	UNIAO D70 INOX	Z7 22242	1	○	○	○
	UNIAO EM ACO D70	Z7 21001	1	○	○	○
	UNIAO EM ACO D70 INOX	Z7 22231	0	○	○	○
	UNIAO RAPIDA D40 FERRO	Z7 22186	1	○	○	○
	UNIAO RAPIDA D50 FERRO	Z7 22187	1	○	○	○
<b>Bocal Cônico</b>						
	BOCAL CONICO D40/50/20	Z7 22142	1	○	○	○
	BOCAL CONICO D50/20	Z7 22141	1	○	○	○
	BOCAL DE CANTOS D70	Z7 21009	1	○	○	○
	TUBO DE CANTOS D40 SILICO	Z7 21086	1	○	○	○
	TUBO DE CANTOS DN40	Z7 21011	1	○	○	○
	TUBO DE CANTOS DN50	Z7 21010	1	○	○	○
<b>Bocal Cantos</b>						

















## Potência e trabalho simplificado

	Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
	BOCAL BORRACHA 120MM	Z7 21030	1	○	○	○
	BOCAL FENDAS C/ESCOVA D40	Z7 22088	1	○	○	○
	BOCAL FENDAS C/ESCOVA D50	Z7 22089	1	○	○	○
	BOCAL PLANO PVC D40X500	Z7 24014	1	○	○	○
	LANÇA PLANA D40	Z7 22024	1	○	○	○
	LANÇA PLANA D50	Z7 21075	1	○	○	○
	LANÇA PLANA D50	Z7 22023	1	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D40X120	Z7 22033	1	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D40X120 INOX	Z7 22277	1	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D50	Z7 22034	1	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D50X120 INOX	Z7 22278	1	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D70	Z7 22090	1	○	○	○















## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
	TUBO ESPALMADO D40	Z7 21027	1	○	○	○
	TUBO ESPALMADO D50 PVC	Z7 24013	1	○	○	○
	TUBO ESPALMADO D50 ZINC	Z7 21026	1	○	○	○
	TUBO ESPALMADO D50/40 ZIN	Z7 22021	1	○	○	○
	TUBO ESPALMADO D70	Z7 21028	1	○	○	○
	TUBO SONDA PVC D70X1000	Z7 24012	1	○	○	○
<b>Manguera e ligações</b>						
	BRACADEIRA METALICA 40-60	Z8 40040	1	○	○	○
	PONTA CURVA INOX D40	Z7 21033	1	○	○	○
	REDUTOR 70/40 INOX	Z7 22224	1	○	○	○
	REDUTOR 70/50 INOX	Z7 22225	1	○	○	○
	REDUTOR C/REG.D70/40 INOX	Z7 22235	0	○	○	○
	REDUTOR REG. D70/50 INOX	Z7 22236	0	○	○	○














## Potência e trabalho simplificado













Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
 UNIAO D40 INOX	Z7 22240	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Extensão de Tubo</b>					
 ESXTESÃO ALUMINIO 1M D40	Z7 22008	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESXTESÃO ALUMINIO 1M D50	Z7 22005	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESXTESÃO ALUMINIO 2M D40	Z7 22007	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESXTESÃO ALUMINIO 2M D50	Z7 22004	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESXTESÃO ALUMINIO 3M D40	Z7 22006	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESXTESÃO ALUMINIO 3M D50	Z7 22003	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 EXTENSAO ALUMINIO D50M	Z7 22385	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DE MAO ALUM CPL D40	Z7 22026	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DE MAO ALUMI CPL D50	Z7 22025	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DE MAO CROM CPL D40	Z7 22121	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DE MAO CROM CPL D50	Z7 22122	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>














## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
<b>Bocal de líquidos</b>					
	BOCAL LIQUIDOS D40 ACO	Z7 22168	1	○	○
	BOCAL LIQUIDOS D40X400	Z7 22028	1	○	○
	BOCAL LIQUIDOS D50X400	Z7 22027	1	○	○
	BOCAL LIQUIDOS D50X500	Z7 22167	1	○	○
<b>Bocal de Sólidos</b>					
	BOCAL AUTOCARRO D50X200	Z7 22170	1	○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D40X300	Z7 22174	1	○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D40X400	Z7 22138	1	○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D50X300	Z7 22175	1	○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D50X400	Z7 22137	1	○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D50X500	Z7 22148	1	○	○
	BOCAL FORNOS ALUMINIO D50X400	Z7 22032	1	○	○













## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
 BOCAL FORNOS ALUMINIO D40X400	Z7 22031	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS D40X400	Z7 22272	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS D50/400 ACO	Z7 22029	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D40/300 ACO	Z7 22171	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D40/400 ACO	Z7 22030	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D50/300 ACO	Z7 22172	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D50/500 ACO	Z7 22147	1	○	○	○
 BOCAL P/ FORNOS D50 400MM	Z7 22273	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA 30° 220MM D4	Z7 22193	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA 30° 300MM D4	Z7 22194	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA 30° 400MM D4	Z7 22195	1	○	○	○
 ESCOVA D40 220MM	Z7 22042	1	○	○	○

## Potência e trabalho simplificado










Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
	ESCOVA D40 300MM	Z7 22043	1	○	○	○
	ESCOVA D40 400MM	Z7 22044	1	○	○	○
	ESCOVA D50 220MM	Z7 22038	1	○	○	○
	ESCOVA D50 220MM 30	Z7 22196	1	○	○	○
	ESCOVA D50 300MM	Z7 22039	1	○	○	○
	ESCOVA D50 300MM 30	Z7 22197	1	○	○	○
	ESCOVA D50 400MM	Z7 22040	1	○	○	○
	ESCOVA D50 400MM 30	Z7 22198	1	○	○	○
<b>Escova Redonda</b>						
	ESCOVA CERDAS D50-100 ACO	Z7 22048	1	○	○	○
	ESCOVA CERDAS D50-100 BRI	Z7 22047	1	○	○	○
<b>Manguera Asp.</b>						
	MANG. BOR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24001	1	○	○	○

## Potência e trabalho simplificado

	Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
	MANG. BORR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24003	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. BORRACHA ANTI OLEO	Z7 24005	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. FLEX D40 5MT+UNIOES	Z7 22360	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. FLEX D50 5MT+UNIOES	Z7 22361	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. FLEXIVEL ACO D50 M	Z7 22379	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. POLI D40 5MT+UNIOES	Z7 22365	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22299	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. POLIURETANO 5M D70	Z7 22367	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANGUE. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22298	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANGUEIRA 3 MTS+UNIOES	Z7 22063	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANGUEIRA 5 MTS + UNIOES	Z7 22366	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANGUEIRA AIRE 5M D50	Z7 22363	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Min. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
	MANGUEIRA AR 3 MTS+UNIOES	Z7 22150	1	○	○	○
	MANGUEIRA AR D40 5MT+UNIO	Z7 22362	1	○	○	○
	MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22062	1	○	○	○
	MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22151	1	○	○	○
	MANGUEIRA PVC 5MT+UNIOES	Z7 22364	1	○	○	○
	MANGUERA D40 3MTS+UNIOES	Z7 22049	1	○	○	○
	TUBO D40 POLIURETANO	Z7 22297	1	○	○	○
<b>Bocal curvo</b>						
	ESCOVA CURVA PARA TUBOS D40/100 FE COMPL	Z7 22132	1	○	○	○
	ESCOVA CURVA PARA TUBOS D50/100 FE COMPL	Z7 22131	1	○	○	○
<b>Bocal</b>						
	BOCAL LIQUIDOS D40X400 INOX	Z7 22296	1	○	○	○
	BOCAL LIQUIDOS D50X400 INOX	Z7 22294	1	○	○	○
	PACK 10 BORRACHAS 600MM	Z8 20297	1	○	○	○
	PACK 10 BORRACHAS BOCAL M	Z8 20295	1	○	○	○



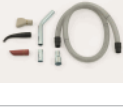

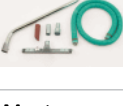




## Potência e trabalho simplificado













Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50	S2B L50 FM	S3B L50
	PACK 10 CINTAS P/ BOCAL M	Z8 23040	1	○	○	○
	PACK 10 CINTAS P/ BOCAL M	Z8 23041	1	○	○	○

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
<b>Filtro</b>						
	FILTRO ESTRELA D460 L	40000338	1	○	○	○
	KIT FILTRO HEPA M 125	Z5 60357	1	○	○	○
<b>Opções</b>						
	ABRAÇADEIRA CONTENEDOR	4056000394	1	○	○	○
	CICLONE D460	Z5 60109	1	○	○	○
<b>Bocal fixo de aspiração</b>						
	BOCAL FIXO S2-S3 600MM	4056000487	1	○	○	○
<b>Outros</b>						
	ANILHA ESVAZIADO D460	Z5 36073	1	○	○	○
	KIT LIQUIDOS MECÂNICO S3B D460	4056000519	1			
	UTILAJE VOLTEO DEPOSITO D460	Z5 36074	1	○	○	○
<b>Kit de acessórios</b>						
	KIT LIMP. INDUSTRIAL DN50	Z7 24151	1	○	○	○
	KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	1	○	○	○
	KIT LIMPEZA GERAL DN50	Z7 24146	1	○	○	○
	KIT LIMPEZA OLEO D50	4072400195	1	○	○	○
<b>Montagem</b>						
	KIT GRELHA E VÁLVULA D460	Z5 60034	1	○	○	○
<b>Mangueira de aspiração e conexão</b>						















## Potência e trabalho simplificado

	Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
	P. CURVA D50/40 C/ REDUTO	Z7 22015	1	○	○	○
	PONTA CURVA D40 FERRO	Z7 21013	1	○	○	○
	PONTA CURVA D50 FERRO	Z7 21012	1	○	○	○
	PONTA CURVA D50 INOX	Z7 21034	1	○	○	○
	PONTA CURVA D70 FERRO	Z7 21032	1	○	○	○
	REDUTOR 70/40	Z7 22002	1	○	○	○
	REDUTOR C/REG.D70/40	Z7 22164	1	○	○	○
	REDUTOR D70/50 ACO	Z7 22001	1	○	○	○
	REDUTOR REG. D70/50	Z7 22162	1	○	○	○
	UNIAO C/REGULAC. D70 INOX	Z7 22222	1	○	○	○
	UNIAO C/REGULACAO D70	Z7 22113	1	○	○	○
	UNIAO D40 FERRO	Z7 21004	1	○	○	○
	UNIAO D50 FERRO	Z7 21002	1	○	○	○















## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
	UNIAO D50 INOX	Z7 22241	1	○	○	○
	UNIAO D70 FERRO	Z7 21000	1	○	○	○
	UNIAO D70 INOX	Z7 22242	1	○	○	○
	UNIAO EM ACO D70	Z7 21001	1	○	○	○
	UNIAO EM ACO D70 INOX	Z7 22231	0	○	○	○
	UNIAO RAPIDA D40 FERRO	Z7 22186	1	○	○	○
	UNIAO RAPIDA D50 FERRO	Z7 22187	1	○	○	○
<b>Bocal Cônico</b>						
	BOCAL CONICO D40/50/20	Z7 22142	1	○	○	○
	BOCAL CONICO D50/20	Z7 22141	1	○	○	○
	BOCAL DE CANTOS D70	Z7 21009	1	○	○	○
	TUBO DE CANTOS D40 SILICO	Z7 21086	1	○	○	○
	TUBO DE CANTOS DN40	Z7 21011	1	○	○	○















## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
	TUBO DE CANTOS DN50	Z7 21010	1	○	○	○
<b>Bocal Cantos</b>						
	BOCAL BORRACHA 120MM	Z7 21030	1	○	○	○
	BOCAL FENDAS C/ESCOVA D40	Z7 22088	1	○	○	○
	BOCAL FENDAS C/ESCOVA D50	Z7 22089	1	○	○	○
	BOCAL PLANO PVC D40X500	Z7 24014	1	○	○	○
	LANÇA PLANA D40	Z7 22024	1	○	○	○
	LANÇA PLANA D50	Z7 21075	1	○	○	○
	LANÇA PLANA D50	Z7 22023	1	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D40X120	Z7 22033	1	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D40X120 INOX	Z7 22277	1	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D50	Z7 22034	1	○	○	○
	TUBO DECAPANTE D50X120 INOX	Z7 22278	1	○	○	○















## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
 TUBO DECAPANTE D70	Z7 22090	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D40	Z7 21027	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D50 PVC	Z7 24013	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D50 ZINC	Z7 21026	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D50/40 ZIN	Z7 22021	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D70	Z7 21028	1	○	○	○
 TUBO SONDA PVC D70X1000	Z7 24012	1	○	○	○
<b>Mangueira e ligações</b>					
 BRACADEIRA METALICA 40-60	Z8 40040	1	○	○	○
 PONTA CURVA INOX D40	Z7 21033	1	○	○	○
 REDUTOR 70/40 INOX	Z7 22224	1	○	○	○
 REDUTOR 70/50 INOX	Z7 22225	1	○	○	○
 REDUTOR C/REG.D70/40 INOX	Z7 22235	0	○	○	○














## Potência e trabalho simplificado













Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC	
	REDUTOR REG. D70/50 INOX	Z7 22236	0	○	○	○
	UNIAO D40 INOX	Z7 22240	1	○	○	○
<b>Extensão de Tubo</b>						
	ESXTESÃO ALUMINIO 1M D40	Z7 22008	1	○	○	○
	ESXTESÃO ALUMINIO 1M D50	Z7 22005	1	○	○	○
	ESXTESÃO ALUMINIO 2M D40	Z7 22007	1	○	○	○
	ESXTESÃO ALUMINIO 2M D50	Z7 22004	1	○	○	○
	ESXTESÃO ALUMINIO 3M D40	Z7 22006	1	○	○	○
	ESXTESÃO ALUMINIO 3M D50	Z7 22003	1	○	○	○
	EXTENSAO ALUMINIO D50M	Z7 22385	1	○	○	○
	TUBO DE MAO ALUM CPL D40	Z7 22026	1	○	○	○
	TUBO DE MAO ALUMI CPL D50	Z7 22025	1	○	○	○
	TUBO DE MAO CROM CPL D40	Z7 22121	1	○	○	○



## Potência e trabalho simplificado












Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
 TUBO DE MAO CROM CPL D50	Z7 22122	1	○	○	○
<b>Bocal de líquidos</b>					
 BOCAL LIQUIDOS D40 ACO	Z7 22168	1	○	○	○
 BOCAL LIQUIDOS D40X400	Z7 22028	1	○	○	○
 BOCAL LIQUIDOS D50X400	Z7 22027	1	○	○	○
 BOCAL LIQUIDOS D50X500	Z7 22167	1	○	○	○
<b>Bocal de Sólidos</b>					
 BOCAL AUTOCARRO D50X200	Z7 22170	1	○	○	○
 BOCAL ESCOVA PELO D40X300	Z7 22174	1	○	○	○
 BOCAL ESCOVA PELO D40X400	Z7 22138	1	○	○	○
 BOCAL ESCOVA PELO D50X300	Z7 22175	1	○	○	○
 BOCAL ESCOVA PELO D50X400	Z7 22137	1	○	○	○
 BOCAL ESCOVA PELO D50X500	Z7 22148	1	○	○	○

## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
 BOCAL FORNOS ALUMINIO D50X400	Z7 22032	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS ALUMINIO D40X400	Z7 22031	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS D40X400	Z7 22272	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS D50/400 ACO	Z7 22029	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D40/300 ACO	Z7 22171	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D40/400 ACO	Z7 22030	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D50/300 ACO	Z7 22172	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D50/500 ACO	Z7 22147	1	○	○	○
 BOCAL P/ FORNOS D50 400MM	Z7 22273	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA 30° 220MM D4	Z7 22193	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA 30° 300MM D4	Z7 22194	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA 30° 400MM D4	Z7 22195	1	○	○	○














## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
	ESCOVA D40 220MM	Z7 22042	1	○	○	○
	ESCOVA D40 300MM	Z7 22043	1	○	○	○
	ESCOVA D40 400MM	Z7 22044	1	○	○	○
	ESCOVA D50 220MM	Z7 22038	1	○	○	○
	ESCOVA D50 220MM 30	Z7 22196	1	○	○	○
	ESCOVA D50 300MM	Z7 22039	1	○	○	○
	ESCOVA D50 300MM 30	Z7 22197	1	○	○	○
	ESCOVA D50 400MM	Z7 22040	1	○	○	○
	ESCOVA D50 400MM 30	Z7 22198	1	○	○	○
<b>Escova Redonda</b>						
	ESCOVA CERDAS D50-100 ACO	Z7 22048	1	○	○	○
	ESCOVA CERDAS D50-100 BRI	Z7 22047	1	○	○	○
<b>Mangueira Asp.</b>						














## Potência e trabalho simplificado


Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
 MANG. BOR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24001	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANG. BORR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24003	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANG. BORRACHA ANTI OLEO	Z7 24005	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANG. FLEX D40 5MT+UNIOES	Z7 22360	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANG. FLEX D50 5MT+UNIOES	Z7 22361	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANG. FLEXIVEL ACO D50 M	Z7 22379	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANG. POLI D40 5MT+UNIOES	Z7 22365	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANG. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22299	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANG. POLIURETANO 5M D70	Z7 22367	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANGUE. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22298	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANGUEIRA 3 MTS+UNIOES	Z7 22063	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
 MANGUEIRA 5 MTS + UNIOES	Z7 22366	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>








## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
	MANGUEIRA AIRE 5M D50	Z7 22363	1	○	○	○
	MANGUEIRA AR 3 MTS+UNIOES	Z7 22150	1	○	○	○
	MANGUEIRA AR D40 5MT+UNIO	Z7 22362	1	○	○	○
	MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22062	1	○	○	○
	MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22151	1	○	○	○
	MANGUEIRA PVC 5MT+UNIOES	Z7 22364	1	○	○	○
	MANGUERA D40 3MTS+UNIOES	Z7 22049	1	○	○	○
	TUBO D40 POLIURETANO	Z7 22297	1	○	○	○
<b>Bocal curvo</b>						
	ESCOVA CURVA PARA TUBOS D40/100 FE COMPL	Z7 22132	1	○	○	○
	ESCOVA CURVA PARA TUBOS D50/100 FE COMPL	Z7 22131	1	○	○	○
<b>Bocal</b>						
	BOCAL LIQUIDOS D40X400 INOX	Z7 22296	1	○	○	○

## Potência e trabalho simplificado













Acessórios		Referência	Mín. exigido	S3B L100	S3B L100 FM	S3B L100 L GV CC
	BOCAL LIQUIDOS D50X400 INOX	Z7 22294	1	○	○	○
	PACK 10 BORRACHAS 600MM	Z8 20297	1	○	○	○
	PACK 10 BORRACHAS BOCAL M	Z8 20295	1	○	○	○
	PACK 10 CINTAS P/ BOCAL M	Z8 23040	1	○	○	○
	PACK 10 CINTAS P/ BOCAL M	Z8 23041	1	○	○	○

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
<b>Filtro</b>						
	FILTRO ESTRELA D460 L	40000338	1		○	○
	KIT FILTRO HEPA M 125	Z5 60357	1		○	○
<b>Opções</b>						
	ABRAÇADEIRA CONTENEDOR	4056000394	1		○	○
	CICLONE D460	Z5 60109	1		○	○
<b>Bocal fixo de aspiração</b>						
	BOCAL FIXO S2-S3 600MM	4056000487	1		○	○
<b>Outros</b>						
	ANILHA ESVAZIADO D460	Z5 36073	1		○	○
	KIT LIQUIDOS MECÂNICO S3B D460	4056000519	1			
	UTILAJE VOLTEO DEPOSITO D460	Z5 36074	1		○	○
<b>Kit de acessórios</b>						
	KIT LIMP. INDUSTRIAL DN50	Z7 24151	1		○	○
	KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	1		○	○
	KIT LIMPEZA GERAL DN50	Z7 24146	1		○	○
	KIT LIMPEZA OLEO D50	4072400195	1		○	○















## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
<b>Montagem</b>						
	KIT GRELHA E VÁLVULA D460	Z5 60034	1		o	o
<b>Mangueira de aspiração e conexão</b>						
	P. CURVA D50/40 C/ REDUTO	Z7 22015	1		o	o
	PONTA CURVA D40 FERRO	Z7 21013	1		o	o
	PONTA CURVA D50 FERRO	Z7 21012	1		o	o
	PONTA CURVA D50 INOX	Z7 21034	1		o	o
	PONTA CURVA D70 FERRO	Z7 21032	1		o	o
	REDUTOR 70/40	Z7 22002	1		o	o
	REDUTOR C/REG.D70/40	Z7 22164	1		o	o
	REDUTOR D70/50 ACO	Z7 22001	1		o	o
	REDUTOR REG. D70/50	Z7 22162	1		o	o
	UNIAO C/REGULAC. D70 INOX	Z7 22222	1		o	o
	UNIAO C/REGULACAO D70	Z7 22113	1		o	o
	UNIAO D40 FERRO	Z7 21004	1		o	o


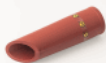












## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
	UNIAO D50 FERRO	Z7 21002	1		○	○
	UNIAO D50 INOX	Z7 22241	1		○	○
	UNIAO D70 FERRO	Z7 21000	1		○	○
	UNIAO D70 INOX	Z7 22242	1		○	○
	UNIAO EM ACO D70	Z7 21001	1		○	○
	UNIAO EM ACO D70 INOX	Z7 22231	0		○	○
	UNIAO RAPIDA D40 FERRO	Z7 22186	1		○	○
	UNIAO RAPIDA D50 FERRO	Z7 22187	1		○	○
<b>Bocal Cônico</b>						
	BOCAL CONICO D40/50/20	Z7 22142	1		○	○
	BOCAL CONICO D50/20	Z7 22141	1		○	○
	BOCAL DE CANTOS D70	Z7 21009	1		○	○
	TUBO DE CANTOS D40 SILICO	Z7 21086	1		○	○














## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
 TUBO DE CANTOS DN40	Z7 21011	1		○	○
 TUBO DE CANTOS DN50	Z7 21010	1		○	○
<b>Bocal Cantos</b>					
 BOCAL BORRACHA 120MM	Z7 21030	1		○	○
 BOCAL FENDAS C/ESCOVA D40	Z7 22088	1		○	○
 BOCAL FENDAS C/ESCOVA D50	Z7 22089	1		○	○
 BOCAL PLANO PVC D40X500	Z7 24014	1		○	○
 LANÇA PLANA D40	Z7 22024	1		○	○
 LANÇA PLANA D50	Z7 21075	1		○	○
 LANÇA PLANA D50	Z7 22023	1		○	○
 TUBO DECAPANTE D40X120	Z7 22033	1		○	○
 TUBO DECAPANTE D40X120 INOX	Z7 22277	1		○	○
 TUBO DECAPANTE D50	Z7 22034	1		○	○















## Potência e trabalho simplificado

	Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
	TUBO DECAPANTE D50X120 INOX	Z7 22278	1		○	○
	TUBO DECAPANTE D70	Z7 22090	1		○	○
	TUBO ESPALMADO D40	Z7 21027	1		○	○
	TUBO ESPALMADO D50 PVC	Z7 24013	1		○	○
	TUBO ESPALMADO D50 ZINC	Z7 21026	1		○	○
	TUBO ESPALMADO D50/40 ZIN	Z7 22021	1		○	○
	TUBO ESPALMADO D70	Z7 21028	1		○	○
	TUBO SONDA PVC D70X1000	Z7 24012	1		○	○
<b>Mangueira e ligações</b>						
	BRACADEIRA METALICA 40-60	Z8 40040	1		○	○
	PONTA CURVA INOX D40	Z7 21033	1		○	○
	REDUTOR 70/40 INOX	Z7 22224	1		○	○
	REDUTOR 70/50 INOX	Z7 22225	1		○	○








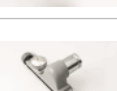





## Potência e trabalho simplificado













Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
	REDUTOR C/REG.D70/40 INOX	Z7 22235	0		○	○
	REDUTOR REG. D70/50 INOX	Z7 22236	0		○	○
	UNIAO D40 INOX	Z7 22240	1		○	○
<b>Extensão de Tubo</b>						
	ESXTESÃO ALUMINIO 1M D40	Z7 22008	1		○	○
	ESXTESÃO ALUMINIO 1M D50	Z7 22005	1		○	○
	ESXTESÃO ALUMINIO 2M D40	Z7 22007	1		○	○
	ESXTESÃO ALUMINIO 2M D50	Z7 22004	1		○	○
	ESXTESÃO ALUMINIO 3M D40	Z7 22006	1		○	○
	ESXTESÃO ALUMINIO 3M D50	Z7 22003	1		○	○
	EXTENSAO ALUMINIO D50M	Z7 22385	1		○	○
	TUBO DE MAO ALUM CPL D40	Z7 22026	1		○	○
	TUBO DE MAO ALUMI CPL D50	Z7 22025	1		○	○















## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Min. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
	TUBO DE MAO CROM CPL D40	Z7 22121	1		○	○
	TUBO DE MAO CROM CPL D50	Z7 22122	1		○	○
<b>Bocal de líquidos</b>						
	BOCAL LIQUIDOS D40 ACO	Z7 22168	1		○	○
	BOCAL LIQUIDOS D40X400	Z7 22028	1		○	○
	BOCAL LIQUIDOS D50X400	Z7 22027	1		○	○
	BOCAL LIQUIDOS D50X500	Z7 22167	1		○	○
<b>Bocal de Sólidos</b>						
	BOCAL AUTOCARRO D50X200	Z7 22170	1		○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D40X300	Z7 22174	1		○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D40X400	Z7 22138	1		○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D50X300	Z7 22175	1		○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D50X400	Z7 22137	1		○	○

## Potência e trabalho simplificado













Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
 BOCAL ESCOVA PELO D50X500	Z7 22148	1		○	○
 BOCAL FORNOS ALUMINIO D50X400	Z7 22032	1		○	○
 BOCAL FORNOS ALUMINIO D40X400	Z7 22031	1		○	○
 BOCAL FORNOS D40X400	Z7 22272	1		○	○
 BOCAL FORNOS D50/400 ACO	Z7 22029	1		○	○
 BOCAL MOVEEL D40/300 ACO	Z7 22171	1		○	○
 BOCAL MOVEEL D40/400 ACO	Z7 22030	1		○	○
 BOCAL MOVEEL D50/300 ACO	Z7 22172	1		○	○
 BOCAL MOVEEL D50/500 ACO	Z7 22147	1		○	○
 BOCAL P/ FORNOS D50 400MM	Z7 22273	1		○	○
 ESCOVA CURVA 30  220MM D4	Z7 22193	1		○	○
 ESCOVA CURVA 30  300MM D4	Z7 22194	1		○	○

## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
	ESCOVA CURVA 30° 400MM D4	Z7 22195	1		○	○
	ESCOVA D40 220MM	Z7 22042	1		○	○
	ESCOVA D40 300MM	Z7 22043	1		○	○
	ESCOVA D40 400MM	Z7 22044	1		○	○
	ESCOVA D50 220MM	Z7 22038	1		○	○
	ESCOVA D50 220MM 30°	Z7 22196	1		○	○
	ESCOVA D50 300MM	Z7 22039	1		○	○
	ESCOVA D50 300MM 30°	Z7 22197	1		○	○
	ESCOVA D50 400MM	Z7 22040	1		○	○
	ESCOVA D50 400MM 30°	Z7 22198	1		○	○
<b>Escova Redonda</b>						
	ESCOVA CERDAS D50-100 ACO	Z7 22048	1		○	○
	ESCOVA CERDAS D50-100 BRI	Z7 22047	1		○	○














## Potência e trabalho simplificado


Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
<b>Mangueira Asp.</b>					
	MANG. BOR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24001	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. BORR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24003	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. BORRACHA ANTI OLEO	Z7 24005	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. FLEX D40 5MT+UNIOES	Z7 22360	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. FLEX D50 5MT+UNIOES	Z7 22361	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. FLEXIVEL ACO D50 M	Z7 22379	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. POLI D40 5MT+UNIOES	Z7 22365	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22299	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANG. POLIURETANO 5M D70	Z7 22367	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANGUE. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22298	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANGUEIRA 3 MTS+UNIOES	Z7 22063	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	MANGUEIRA 5 MTS + UNIOES	Z7 22366	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>








## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
 MANGUEIRA AIRE 5M D50	Z7 22363	1		○	○
 MANGUEIRA AR 3 MTS+UNIOES	Z7 22150	1		○	○
 MANGUEIRA AR D40 5MT+UNIO	Z7 22362	1		○	○
 MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22062	1		○	○
 MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22151	1		○	○
 MANGUEIRA PVC 5MT+UNIOES	Z7 22364	1		○	○
 MANGUERA D40 3MTS+UNIOES	Z7 22049	1		○	○
 TUBO D40 POLIURETANO	Z7 22297	1		○	○
<b>Bocal curvo</b>					
 ESCOVA CURVA PARA TUBOS D40/100 FE COMPL	Z7 22132	1		○	○
 ESCOVA CURVA PARA TUBOS D50/100 FE COMPL	Z7 22131	1		○	○
<b>Bocal</b>					
 BOCAL LIQUIDOS D40X400 INOX	Z7 22296	1		○	○

## Potência e trabalho simplificado













Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50 FN	S3B L50 FM	S2B L50 CC GV
	BOCAL LIQUIDOS D50X400 INOX	Z7 22294	1		○	○
	PACK 10 BORRACHAS 600MM	Z8 20297	1		○	○
	PACK 10 BORRACHAS BOCAL M	Z8 20295	1		○	○
	PACK 10 CINTAS P/ BOCAL M	Z8 23040	1		○	○
	PACK 10 CINTAS P/ BOCAL M	Z8 23041	1		○	○

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
<b>Filtro</b>						
	FILTRO ESTRELA D460 L	40000338	1	○	○	○
	KIT FILTRO HEPA M 125	Z5 60357	1	○	○	○
<b>Opções</b>						
	ABRAÇADEIRA CONTENEDOR	4056000394	1	○	○	○
	CICLONE D460	Z5 60109	1	○	○	○
<b>Bocal fixo de aspiração</b>						
	BOCAL FIXO S2-S3 600MM	4056000487	1	○	○	○
<b>Outros</b>						
	ANILHA ESVAZIADO D460	Z5 36073	1	○	○	○
	KIT LIQUIDOS MECÂNICO S3B D460	4056000519	1			
	UTILAJE VOLTEO DEPOSITO D460	Z5 36074	1	○	○	○
<b>Kit de acessórios</b>						
	KIT LIMP. INDUSTRIAL DN50	Z7 24151	1	○	○	○
	KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	1	○	○	○
	KIT LIMPEZA GERAL DN50	Z7 24146	1	○	○	○
	KIT LIMPEZA OLEO D50	4072400195	1	○	○	○















## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
<b>Montagem</b>						
	KIT GRELHA E VÁLVULA D460	Z5 60034	1	○	○	○
<b>Mangueira de aspiração e conexão</b>						
	P. CURVA D50/40 C/ REDUTO	Z7 22015	1	○	○	○
	PONTA CURVA D40 FERRO	Z7 21013	1	○	○	○
	PONTA CURVA D50 FERRO	Z7 21012	1	○	○	○
	PONTA CURVA D50 INOX	Z7 21034	1	○	○	○
	PONTA CURVA D70 FERRO	Z7 21032	1	○	○	○
	REDUTOR 70/40	Z7 22002	1	○	○	○
	REDUTOR C/REG.D70/40	Z7 22164	1	○	○	○
	REDUTOR D70/50 ACO	Z7 22001	1	○	○	○
	REDUTOR REG. D70/50	Z7 22162	1	○	○	○
	UNIAO C/REGULAC. D70 INOX	Z7 22222	1	○	○	○
	UNIAO C/REGULACAO D70	Z7 22113	1	○	○	○
	UNIAO D40 FERRO	Z7 21004	1	○	○	○




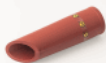












## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
 UNIAO D50 FERRO	Z7 21002	1	○	○	○
 UNIAO D50 INOX	Z7 22241	1	○	○	○
 UNIAO D70 FERRO	Z7 21000	1	○	○	○
 UNIAO D70 INOX	Z7 22242	1	○	○	○
 UNIAO EM ACO D70	Z7 21001	1	○	○	○
 UNIAO EM ACO D70 INOX	Z7 22231	0	○	○	○
 UNIAO RAPIDA D40 FERRO	Z7 22186	1	○	○	○
 UNIAO RAPIDA D50 FERRO	Z7 22187	1	○	○	○
<b>Bocal Cônico</b>					
 BOCAL CONICO D40/50/20	Z7 22142	1	○	○	○
 BOCAL CONICO D50/20	Z7 22141	1	○	○	○
 BOCAL DE CANTOS D70	Z7 21009	1	○	○	○
 TUBO DE CANTOS D40 SILICO	Z7 21086	1	○	○	○















## Potência e trabalho simplificado













Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
 TUBO DE CANTOS DN40	Z7 21011	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DE CANTOS DN50	Z7 21010	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Bocal Cantos</b>					
 BOCAL BORRACHA 120MM	Z7 21030	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL FENDAS C/ESCOVA D40	Z7 22088	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL FENDAS C/ESCOVA D50	Z7 22089	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL PLANO PVC D40X500	Z7 24014	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 LANÇA PLANA D40	Z7 22024	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 LANÇA PLANA D50	Z7 21075	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 LANÇA PLANA D50	Z7 22023	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DECAPANTE D40X120	Z7 22033	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DECAPANTE D40X120 INOX	Z7 22277	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DECAPANTE D50	Z7 22034	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



## Potência e trabalho simplificado












Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
 TUBO DECAPANTE D50X120 INOX	Z7 22278	1	○	○	○
 TUBO DECAPANTE D70	Z7 22090	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D40	Z7 21027	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D50 PVC	Z7 24013	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D50 ZINC	Z7 21026	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D50/40 ZIN	Z7 22021	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D70	Z7 21028	1	○	○	○
 TUBO SONDA PVC D70X1000	Z7 24012	1	○	○	○
<b>Mangueira e ligações</b>					
 BRACADEIRA METALICA 40-60	Z8 40040	1	○	○	○
 PONTA CURVA INOX D40	Z7 21033	1	○	○	○
 REDUTOR 70/40 INOX	Z7 22224	1	○	○	○
 REDUTOR 70/50 INOX	Z7 22225	1	○	○	○

## Potência e trabalho simplificado













Acessórios		Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
	REDUTOR C/REG.D70/40 INOX	Z7 22235	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	REDUTOR REG. D70/50 INOX	Z7 22236	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	UNIAO D40 INOX	Z7 22240	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Extensão de Tubo</b>						
	ESXTESÃO ALUMINIO 1M D40	Z7 22008	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ESXTESÃO ALUMINIO 1M D50	Z7 22005	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ESXTESÃO ALUMINIO 2M D40	Z7 22007	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ESXTESÃO ALUMINIO 2M D50	Z7 22004	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ESXTESÃO ALUMINIO 3M D40	Z7 22006	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	ESXTESÃO ALUMINIO 3M D50	Z7 22003	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	EXTENSAO ALUMINIO D50M	Z7 22385	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	TUBO DE MAO ALUM CPL D40	Z7 22026	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	TUBO DE MAO ALUMI CPL D50	Z7 22025	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>















## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Min. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
	TUBO DE MAO CROM CPL D40	Z7 22121	1	○	○	○
	TUBO DE MAO CROM CPL D50	Z7 22122	1	○	○	○
<b>Bocal de líquidos</b>						
	BOCAL LIQUIDOS D40 ACO	Z7 22168	1	○	○	○
	BOCAL LIQUIDOS D40X400	Z7 22028	1	○	○	○
	BOCAL LIQUIDOS D50X400	Z7 22027	1	○	○	○
	BOCAL LIQUIDOS D50X500	Z7 22167	1	○	○	○
<b>Bocal de Sólidos</b>						
	BOCAL AUTOCARRO D50X200	Z7 22170	1	○	○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D40X300	Z7 22174	1	○	○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D40X400	Z7 22138	1	○	○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D50X300	Z7 22175	1	○	○	○
	BOCAL ESCOVA PELO D50X400	Z7 22137	1	○	○	○

## Potência e trabalho simplificado













Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
 BOCAL ESCOVA PELO D50X500	Z7 22148	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS ALUMINIO D50X400	Z7 22032	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS ALUMINIO D40X400	Z7 22031	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS D40X400	Z7 22272	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS D50/400 ACO	Z7 22029	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D40/300 ACO	Z7 22171	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D40/400 ACO	Z7 22030	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D50/300 ACO	Z7 22172	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D50/500 ACO	Z7 22147	1	○	○	○
 BOCAL P/ FORNOS D50 400MM	Z7 22273	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA 30° 220MM D4	Z7 22193	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA 30° 300MM D4	Z7 22194	1	○	○	○

## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
 ESCOVA CURVA 30° 400MM D4	Z7 22195	1	○	○	○
 ESCOVA D40 220MM	Z7 22042	1	○	○	○
 ESCOVA D40 300MM	Z7 22043	1	○	○	○
 ESCOVA D40 400MM	Z7 22044	1	○	○	○
 ESCOVA D50 220MM	Z7 22038	1	○	○	○
 ESCOVA D50 220MM 30°	Z7 22196	1	○	○	○
 ESCOVA D50 300MM	Z7 22039	1	○	○	○
 ESCOVA D50 300MM 30°	Z7 22197	1	○	○	○
 ESCOVA D50 400MM	Z7 22040	1	○	○	○
 ESCOVA D50 400MM 30°	Z7 22198	1	○	○	○
<b>Escova Redonda</b>					
 ESCOVA CERDAS D50-100 ACO	Z7 22048	1	○	○	○
 ESCOVA CERDAS D50-100 BRI	Z7 22047	1	○	○	○














## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
<b>Mangueira Asp.</b>					
	MANG. BOR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24001	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. BORR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24003	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. BORRACHA ANTI OLEO	Z7 24005	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. FLEX D40 5MT+UNIOES	Z7 22360	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. FLEX D50 5MT+UNIOES	Z7 22361	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. FLEXIVEL ACO D50 M	Z7 22379	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. POLI D40 5MT+UNIOES	Z7 22365	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22299	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. POLIURETANO 5M D70	Z7 22367	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANGUE. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22298	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANGUEIRA 3 MTS+UNIOES	Z7 22063	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANGUEIRA 5 MTS + UNIOES	Z7 22366	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>











## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
 MANGUEIRA AIRE 5M D50	Z7 22363	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 MANGUEIRA AR 3 MTS+UNIOES	Z7 22150	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 MANGUEIRA AR D40 5MT+UNIO	Z7 22362	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22062	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22151	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 MANGUEIRA PVC 5MT+UNIOES	Z7 22364	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 MANGUERA D40 3MTS+UNIOES	Z7 22049	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO D40 POLIURETANO	Z7 22297	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Bocal curvo</b>					
 ESCOVA CURVA PARA TUBOS D40/100 FE COMPL	Z7 22132	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA CURVA PARA TUBOS D50/100 FE COMPL	Z7 22131	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Bocal</b>					
 BOCAL LIQUIDOS D40X400 INOX	Z7 22296	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

## Potência e trabalho simplificado













Acessórios	Referência	Mín. exigido	S3B L50 GV	S3B L50 CC	S2B L50 FM CC
 BOCAL LIQUIDOS D50X400 INOX	Z7 22294	1	○	○	○
PACK 10 BORRACHAS 600MM	Z8 20297	1	○	○	○
PACK 10 BORRACHAS BOCAL M	Z8 20295	1	○	○	○
PACK 10 CINTAS P/ BOCAL M	Z8 23040	1	○	○	○
PACK 10 CINTAS P/ BOCAL M	Z8 23041	1	○	○	○

● Equipamento standard, ○ Acessórios suplementares, □ Equipamento montável

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
<b>Filtro</b>					
FILTRO ESTRELA D460 L	40000338	1	○	○	○
KIT FILTRO HEPA M 125	Z5 60357	1	○	○	○
<b>Opções</b>					
ABRAÇADEIRA CONTENEDOR	4056000394	1	○	○	○
CICLONE D460	Z5 60109	1	○	○	○
<b>Bocal fixo de aspiração</b>					
 BOCAL FIXO S2-S3 600MM	4056000487	1	○	○	○
<b>Outros</b>					
ANILHA ESVAZIADO D460	Z5 36073	1	○	○	○
KIT LIQUIDOS MECÂNICO S3B D460	4056000519	1	○	○	○
UTILAJE VOLTEO DEPOSITO D460	Z5 36074	1	○	○	○
<b>Kit de acessórios</b>					
 KIT LIMP. INDUSTRIAL DN50	Z7 24151	1	○	○	○
 KIT LIMP. MAQUINARIA DN50	Z7 24156	1	○	○	○
 KIT LIMPEZA GERAL DN50	Z7 24146	1	○	○	○
 KIT LIMPEZA OLEO D50	4072400195	1	○	○	○















## Potência e trabalho simplificado

Acessórios		Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
<b>Montagem</b>						
	KIT GRELHA E VÁLVULA D460	Z5 60034	1	○	○	○
<b>Mangueira de aspiração e conexão</b>						
	P. CURVA D50/40 C/ REDUTO	Z7 22015	1	○	○	○
	PONTA CURVA D40 FERRO	Z7 21013	1	○	○	○
	PONTA CURVA D50 FERRO	Z7 21012	1	○	○	○
	PONTA CURVA D50 INOX	Z7 21034	1	○	○	○
	PONTA CURVA D70 FERRO	Z7 21032	1	○	○	○
	REDUCTOR 70/40	Z7 22002	1	○	○	○
	REDUTOR C/REG.D70/40	Z7 22164	1	○	○	○
	REDUTOR D70/50 ACO	Z7 22001	1	○	○	○
	REDUTOR REG. D70/50	Z7 22162	1	○	○	○
	UNIAO C/REGULAC. D70 INOX	Z7 22222	1	○	○	○
	UNIAO C/REGULACAO D70	Z7 22113	1	○	○	○
	UNIAO D40 FERRO	Z7 21004	1	○	○	○


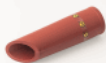












## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
 UNIAO D50 FERRO	Z7 21002	1	○	○	○
 UNIAO D50 INOX	Z7 22241	1	○	○	○
 UNIAO D70 FERRO	Z7 21000	1	○	○	○
 UNIAO D70 INOX	Z7 22242	1	○	○	○
 UNIAO EM ACO D70	Z7 21001	1	○	○	○
 UNIAO EM ACO D70 INOX	Z7 22231	0	○	○	○
 UNIAO RAPIDA D40 FERRO	Z7 22186	1	○	○	○
 UNIAO RAPIDA D50 FERRO	Z7 22187	1	○	○	○
<b>Bocal Cônico</b>					
 BOCAL CONICO D40/50/20	Z7 22142	1	○	○	○
 BOCAL CONICO D50/20	Z7 22141	1	○	○	○
 BOCAL DE CANTOS D70	Z7 21009	1	○	○	○
 TUBO DE CANTOS D40 SILICO	Z7 21086	1	○	○	○















## Potência e trabalho simplificado













Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
 TUBO DE CANTOS DN40	Z7 21011	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DE CANTOS DN50	Z7 21010	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Bocal Cantos</b>					
 BOCAL BORRACHA 120MM	Z7 21030	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL FENDAS C/ESCOVA D40	Z7 22088	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL FENDAS C/ESCOVA D50	Z7 22089	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL PLANO PVC D40X500	Z7 24014	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 LANÇA PLANA D40	Z7 22024	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 LANÇA PLANA D50	Z7 21075	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 LANÇA PLANA D50	Z7 22023	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DECAPANTE D40X120	Z7 22033	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DECAPANTE D40X120 INOX	Z7 22277	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DECAPANTE D50	Z7 22034	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



## Potência e trabalho simplificado








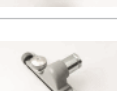



Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
 TUBO DECAPANTE D50X120 INOX	Z7 22278	1	○	○	○
 TUBO DECAPANTE D70	Z7 22090	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D40	Z7 21027	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D50 PVC	Z7 24013	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D50 ZINC	Z7 21026	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D50/40 ZIN	Z7 22021	1	○	○	○
 TUBO ESPALMADO D70	Z7 21028	1	○	○	○
 TUBO SONDA PVC D70X1000	Z7 24012	1	○	○	○
<b>Mangueira e ligações</b>					
 BRACADEIRA METALICA 40-60	Z8 40040	1	○	○	○
 PONTA CURVA INOX D40	Z7 21033	1	○	○	○
 REDUTOR 70/40 INOX	Z7 22224	1	○	○	○
 REDUTOR 70/50 INOX	Z7 22225	1	○	○	○

## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
 REDUTOR C/REG.D70/40 INOX	Z7 22235	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 REDUTOR REG. D70/50 INOX	Z7 22236	0	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 UNIAO D40 INOX	Z7 22240	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Extensão de Tubo</b>					
 ESXTESÃO ALUMINIO 1M D40	Z7 22008	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESXTESÃO ALUMINIO 1M D50	Z7 22005	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESXTESÃO ALUMINIO 2M D40	Z7 22007	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESXTESÃO ALUMINIO 2M D50	Z7 22004	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESXTESÃO ALUMINIO 3M D40	Z7 22006	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESXTESÃO ALUMINIO 3M D50	Z7 22003	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 EXTENSAO ALUMINIO D50M	Z7 22385	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DE MAO ALUM CPL D40	Z7 22026	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DE MAO ALUMI CPL D50	Z7 22025	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>















## Potência e trabalho simplificado













Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
 TUBO DE MAO CROM CPL D40	Z7 22121	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 TUBO DE MAO CROM CPL D50	Z7 22122	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Bocal de líquidos</b>					
 BOCAL LIQUIDOS D40 ACO	Z7 22168	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL LIQUIDOS D40X400	Z7 22028	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL LIQUIDOS D50X400	Z7 22027	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL LIQUIDOS D50X500	Z7 22167	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Bocal de Sólidos</b>					
 BOCAL AUTOCARRO D50X200	Z7 22170	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL ESCOVA PELO D40X300	Z7 22174	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL ESCOVA PELO D40X400	Z7 22138	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL ESCOVA PELO D50X300	Z7 22175	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 BOCAL ESCOVA PELO D50X400	Z7 22137	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>



## Potência e trabalho simplificado













Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
 BOCAL ESCOVA PELO D50X500	Z7 22148	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS ALUMINIO D50X400	Z7 22032	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS ALUMINIO D40X400	Z7 22031	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS D40X400	Z7 22272	1	○	○	○
 BOCAL FORNOS D50/400 ACO	Z7 22029	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D40/300 ACO	Z7 22171	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D40/400 ACO	Z7 22030	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D50/300 ACO	Z7 22172	1	○	○	○
 BOCAL MOVEEL D50/500 ACO	Z7 22147	1	○	○	○
 BOCAL P/ FORNOS D50 400MM	Z7 22273	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA 30° 220MM D4	Z7 22193	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA 30° 300MM D4	Z7 22194	1	○	○	○

## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
 ESCOVA CURVA 30° 400MM D4	Z7 22195	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA D40 220MM	Z7 22042	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA D40 300MM	Z7 22043	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA D40 400MM	Z7 22044	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA D50 220MM	Z7 22038	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA D50 220MM 30	Z7 22196	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA D50 300MM	Z7 22039	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA D50 300MM 30	Z7 22197	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA D50 400MM	Z7 22040	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA D50 400MM 30	Z7 22198	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<b>Escova Redonda</b>					
 ESCOVA CERDAS D50-100 ACO	Z7 22048	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
 ESCOVA CERDAS D50-100 BRI	Z7 22047	1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>














## Potência e trabalho simplificado


Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
<b>Mangueira Asp.</b>					
	MANG. BOR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24001	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. BORR. ANTI OLEO 3MT	Z7 24003	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. BORRACHA ANTI OLEO	Z7 24005	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. FLEX D40 5MT+UNIOES	Z7 22360	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. FLEX D50 5MT+UNIOES	Z7 22361	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. FLEXIVEL ACO D50 M	Z7 22379	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. POLI D40 5MT+UNIOES	Z7 22365	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22299	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANG. POLIURETANO 5M D70	Z7 22367	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANGUE. POLIURETANO 3 MTS	Z7 22298	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANGUEIRA 3 MTS+UNIOES	Z7 22063	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	MANGUEIRA 5 MTS + UNIOES	Z7 22366	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
 MANGUEIRA AIRE 5M D50	Z7 22363	1	○	○	○
 MANGUEIRA AR 3 MTS+UNIOES	Z7 22150	1	○	○	○
 MANGUEIRA AR D40 5MT+UNIO	Z7 22362	1	○	○	○
 MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22062	1	○	○	○
 MANGUEIRA POLIURETANO 3MT	Z7 22151	1	○	○	○
 MANGUEIRA PVC 5MT+UNIOES	Z7 22364	1	○	○	○
 MANGUERA D40 3MTS+UNIOES	Z7 22049	1	○	○	○
 TUBO D40 POLIURETANO	Z7 22297	1	○	○	○
<b>Bocal curvo</b>					
 ESCOVA CURVA PARA TUBOS D40/100 FE COMPL	Z7 22132	1	○	○	○
 ESCOVA CURVA PARA TUBOS D50/100 FE COMPL	Z7 22131	1	○	○	○
<b>Bocal</b>					
 BOCAL LIQUIDOS D40X400 INOX	Z7 22296	1	○	○	○

## Potência e trabalho simplificado

Acessórios	Referência	Mín. exigido	S2B L50 CC	S3B L50 FM AU	S3B L50 CC GV
 BOCAL LIQUIDOS D50X400 INOX	Z7 22294	1	○	○	○
PACK 10 BORRACHAS 600MM	Z8 20297	1	○	○	○
PACK 10 BORRACHAS BOCAL M	Z8 20295	1	○	○	○
PACK 10 CINTAS P/ BOCAL M	Z8 23040	1	○	○	○
PACK 10 CINTAS P/ BOCAL M	Z8 23041	1	○	○	○