

( ) Técnico ( ) Peças ( X ) Mkt ( ) Motores ( ) Geradores ( ) Roçadeiras ( ) Cortadores ( X ) Outros

## 1. PRODUTOS ABRANGIDOS

Hidrolavadora elétrica de uso semi-profissional HL2500V.

## 2. RESUMO DO BOLETIM

Informar as características e vantagens do modelo HL2500V da linha semi-profissional de hidrolavadoras TEKNA, bem como apresentar um comparativo com máquinas concorrentes Karcher, WAP e Eletrolux, todas de linha semi-profissional.

## 3. DESCRIÇÃO

O modelo HL2500V faz parte da linha semi-profissional de hidrolavadoras Tekna, juntamente com o modelo HL2000V.

Disponível na versão monofásica em 220V, possui motor a indução, bomba axial em alumínio e tanque de detergente integrado à hidrolavadora. Além disso, possui como acessórios: bico ajustável, escova longa para limpeza e lança rotativa.

As principais características técnicas da máquina são:

		HL2500V
Potencia	W	2500
Pressão máxima	PSI	2900
Pressão nominal	PSI	1885
Vazão	L/min	6,5
Auto Stop		Sim
Protetor térmico		Sim
Manômetro		Sim
Tanque de detergente		Sim
Enrolador de mangueira		Sim
Escova Longa		Sim



Para maiores detalhes, consultar a ficha técnica já disponível.

Execução: Vinicius

17/1/2008

Aprovação: Marcelo

#### 4. COMPARATIVO COM MÁQUINAS CONCORRENTES

##### 4.1 Modelos “HD 585 Profi S” e “HD 5/12 C” – KARCHER



**HD 585 Profi S**



**HD 5/12 C**

		<b>HD 585 Profi S</b>	<b>HD 5/12 C</b>	<b>HL2500V</b>
<b>Potencia</b>	W	2200	2200	<b>2500</b>
<b>Pressão máxima</b>	PSI	1600	1900	<b>2900</b>
<b>Pressão nominal</b>	PSI	Não informado	Não informado	<b>1885</b>
<b>Vazão</b>	L/min	8	8	<b>6,5</b>
<b>Auto Stop</b>		Sim	Sim	<b>Sim</b>
<b>Protetor térmico</b>		Não informado	Sim	<b>Sim</b>
<b>Manômetro</b>		<b>Não</b>	<b>Não</b>	<b>Sim</b>
<b>Tanque de detergente</b>		Não informado	Sim	<b>Sim</b>
<b>Enrolador de mangueira</b>		<b>Não</b>	<b>Não</b>	<b>Sim</b>
<b>Escova Longa</b>		<b>Não</b>	<b>Não</b>	<b>Sim</b>

1. A potência da HL2500V é superior à das lavadoras Karcher;
2. A pressão da HL2500V é **muito superior** às das lavadoras Karcher;
3. Apesar da vazão da HL2500V ser ligeiramente menor, o conjunto pressão-vazão é superior ao das lavadoras Karcher;
4. **A HL2500V é o único modelo apresentado que possui Manômetro, Enrolador de Mangueira e a Lança tipo Escova Longa (todos itens de série).**

Execução: Vinicius	17/1/2008	Aprovação: Marcelo
--------------------	-----------	--------------------

	<b>BOLETIM INFORMATIVO LANÇAMENTO HL2500V</b>	BO 27/ 08
		FOLHA 3 DE 4
		DEPTO. ENGENHARIA
<input type="checkbox"/> Técnico <input type="checkbox"/> Peças <input checked="" type="checkbox"/> Mkt		<input type="checkbox"/> Motores <input type="checkbox"/> Geradores <input type="checkbox"/> Roçadeiras <input type="checkbox"/> Cortadores <input checked="" type="checkbox"/> Outros

#### 4.2 Modelos “Wap Top II” e “Maxi 1800 Monofásica” – WAP



**WAP Top II**



**Maxi 1800 Monofásica**

		WAP Top II	Maxi 1800 Monofásica	HL2500V
Potencia	W	2500	2200	<b>2500</b>
Pressão máxima	PSI	2000	2200	<b>2900</b>
Pressão nominal	PSI	Não informado	1800	<b>1885</b>
Vazão	L/min	8	10	<b>6,5</b>
Auto Stop		Sim	<b>Não</b>	Sim
Protetor térmico		<b>Não</b>	<b>Não</b>	Sim
Manômetro		<b>Não</b>	<b>Não</b>	Sim
Tanque de detergente		<b>Não</b>	Sim	Sim
Enrolador de mangueira		<b>Não</b>	<b>Não</b>	Sim
Escova Longa		<b>Não</b>	<b>Não</b>	Sim

1. A potência da HL2500V é igual ou superior à das lavadoras WAP;
2. A pressão da HL2500V é superior às das lavadoras WAP;
3. Apesar da vazão da HL2500V ser ligeiramente menor, o conjunto pressão-vazão é igual ou superior ao das lavadoras WAP;
4. **O modelo Maxi 1800 da WAP não possui Auto Stop;**
5. Os modelos de hidrolavadoras da WAP **não possuem ou não informam se seus motores são equipados com algum tipo de protetor térmico**, essencial para a proteção e vida útil do motor;
6. **O modelo WAP Top II possui apenas bico detergente;**
7. **A HL2500V é o único modelo apresentado que possui Manômetro, Enrolador de Mangueira e a Lança tipo Escova Longa (todos itens de série).**

Execução: Vinicius	17/1/2008	Aprovação: Marcelo
--------------------	-----------	--------------------

	<b>BOLETIM INFORMATIVO LANÇAMENTO HL2500V</b>	BO 27/ 08
		FOLHA 4 DE 4
		DEPTO. ENGENHARIA
( ) Técnico ( ) Peças ( X ) Mkt	( ) Motores ( ) Geradores ( ) Roçadeiras ( ) Cortadores ( X ) Outros	

#### 4.3 Modelos “Electra Axial 1600” e “Electra Axial 1700” - ELECTROLUX



**Electra Axial 1600 e 1700**

		Electra Axial 1600	Electra Axial 1700	HL2500V
<b>Potencia</b>	W	2000	2900	<b>2500</b>
<b>Pressão máxima</b>	PSI	Não informado	Não informado	<b>2900</b>
<b>Pressão nominal</b>	PSI	1600	1700	<b>1885</b>
<b>Vazão</b>	L/min	6,5	9	<b>6,5</b>
<b>Auto Stop</b>		Sim	Sim	<b>Sim</b>
<b>Protetor térmico</b>		Sim	Sim	<b>Sim</b>
<b>Manômetro</b>		<b>Não</b>	<b>Não</b>	<b>Sim</b>
<b>Tanque de detergente</b>		Sim	Sim	<b>Sim</b>
<b>Enrolador de mangueira</b>		<b>Não</b>	<b>Não</b>	<b>Sim</b>
<b>Escova Longa</b>		<b>Não</b>	<b>Não</b>	<b>Sim</b>

1. A potência da HL2500V é superior ao modelo Electra Axial 1600 e inferior ao modelo Electra Axial 1700 da Electrolux;
2. A pressão da HL2500V é superior às das lavadoras Electrolux;
3. Apesar da vazão da HL2500V ser ligeiramente menor do que a do modelo Electra Axial 1700, o conjunto pressão-vazão da HL2500V é compatível à potência do seu motor;
4. **A HL2500V é o único modelo apresentado que possui Manômetro, Enrolador de Mangueira e a Lança tipo Escova Longa (todos itens de série).**

Execução: Vinicius	17/1/2008	Aprovação: Marcelo
--------------------	-----------	--------------------