

TASKI®

ULTIMAXX



UMA MÁQUINA QUE É ÚNICA
E FLEXÍVEL, TAL COMO O
SEU NEGÓCIO

FLEXIBILIDADE EXTREMA, MÁXIMA PRODUTIVIDADE

A nova gama **TASKI ULTIMAXX** oferece uma vasta gama de possibilidades para satisfazer as expectativas mais elevadas.

Um novo nível de modularidade que permite personalizar a máquina para o processo de limpeza pretendido com a seleção flexível da largura de trabalho e dos decks de escovas.

Decks de escovas: Disco Simples | Disco Duplo | Disco Duplo TWISTER PLUS | Escova Cilíndrica Dupla com depósito de detritos | Orbital retangular



DISCO SIMPLES

A unidade de disco simples tem uma construção de engrenagem direta, melhorando significativamente a duração de utilização combinada com uma perfeita distribuição de água para elevados padrões de limpeza.



ORBITAL

Limpeza em profundidade e decapagem facilitadas pela tecnologia de unidade orbital robustamente concebida para minimizar a vibração. Combinada com os discos TWISTER, a unidade orbital torna-se uma opção polivalente e sem produtos químicos.



ESCOVA CILÍNDRICA DUPLA com depósito de detritos

A nova escova de rolo duplo ultra robusta varre e limpa numa única passagem reduzindo a necessidade de pré-varrimento em pavimentos estruturados.



DISCO DUPLO

A tecnologia de disco duplo permite uma alta produtividade em combinação com excelentes resultados de limpeza. O disco duplo patenteado TASKI e o desenho offset tornam a limpeza perto da parede simples. Também disponível na versão TWISTER.

TECNOLOGIA DE VANGUARDA, MÁXIMO DESEMPENHO

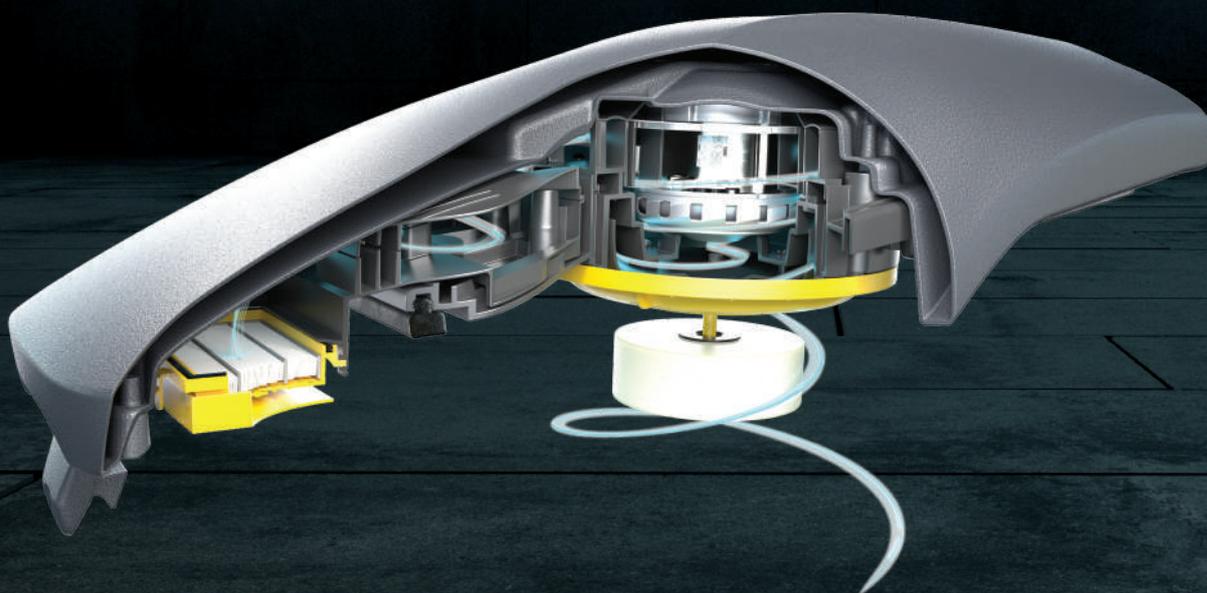
Apresentamos a nova gama de autolavadoras ULTIMAXX, a próxima geração de máquinas de limpeza ULTIMATE.

Fisicamente, estas máquinas estabelecem uma nova referência em conceção, construção e desempenho. Tecnologia integrada de decks de escovas modulares e filtragem HEPA garantem que mais sujidade é recolhida e menos sujidade é introduzida de novo no ar.



TECNOLOGIA PATENTEADA WHISPER

Esta tecnologia de ponta proporciona a redução do nível de decibéis sem reduzir a efetividade de limpeza.



A gama TASKI ULTIMAXX inclui, de origem, a tecnologia patenteada Whiper da TASKI. Este sistema de fluxo de ar único garante uma sucção otimizada e uma absorção imediata do ruído. Com a nossa tecnologia de ponta, a operação é extremamente silenciosa abaixo dos 65db(A) e com o modo eco pode atingir até 60db(A).

HIGIENE E EFICIÊNCIA SEM PRECEDENTES

A excelência de limpeza e a secagem rápida proporcionam padrões de higiene inigualáveis.

A tecnologia dos decks de escovas, que se adaptam a cada tipo de pavimento, nível de sujidade e tarefa de limpeza, garantem a excelência independentemente do ambiente de trabalho e sempre utilizando o nível mais eficiente de água e produtos químicos.

Tudo em combinação com a tecnologia patenteada de rodo de secagem instantânea de pavimentos para o mais alto padrão de segurança.



INTELLISCRUB

A limpeza dinâmica e fácil de iniciar de IntelliScrub adapta-se às necessidades do ambiente de trabalho.

De origem em todas as ULTIMAXX, é uma inovação como esta que cria resultados de limpeza inigualáveis no mercado.

SEMPRE A LIMPAR E NUNCA PARADA

TASKI ULTIMAXX não se preocupa apenas com a limpeza, mas também com a sua própria higiene.

A gestão de componentes preditivos destaca as oportunidades de manutenção, antes que perturbem as operações.

A manutenção pró-ativa cria maior eficiência através da minimização do tempo de paragem mecânica.



INTELLITRAIL

IntelliTrail 2.0 é um salto tecnológico gigantesco para a gestão do parque de máquinas com detalhes específicos do funcionamento das máquinas, serviço remoto e atualizações de software.

Esta nova geração de tecnologia de registos, armazena e comunica muitos dados durante o funcionamento. Ao longo do tempo, combinado com o histórico de serviço e outros conjuntos de dados, os clientes podem compreender a utilização e funcionamento do seu parque de máquinas de uma forma que nunca esteve disponível. Isto leva a uma gestão pró-ativa do tempo de funcionamento com manutenção preditiva.



A TECNOLOGIA QUE LHE DÁ PODER

Na TASKI trabalhamos arduamente para compreender as necessidades que são críticas para o seu negócio.

O design inteligente e a tecnologia da TASKI ULTIMAXX coloca o utilizador no controlo total da máquina, controlando a velocidade através da pega onde estão todos os sensores.

A velocidade máxima da TASKI ULITMAX de 4.5 km/h pode ser ajustada e definida para qualquer nível utilizando os comandos da máquina. A definição da velocidade também pode ser guardada com a IntelliKey, para que cada utilizador tenha a definição correta atribuída.



EFICIÊNCIA INCOMPARÁVEL PARA A MÁXIMA PRODUTIVIDADE

A nova gama TASKI ULTIMAXX restabelece limites e permite uma eficiência de limpeza inigualável baseada na gestão inteligente de recursos. O mais alto desempenho do mercado em m² está baseado na tecnologia de gestão de solução IntelliFlow.

Esta tecnologia de alta precisão funciona com eletrónica inteligente dentro do sistema de bombas de água e produto químico. Os volumes de dosagem dinâmica (tão baixos quanto 20 ml/m²) são ajustáveis com base na velocidade da máquina.

A nova gama ULTIMAXX também utiliza a nova tecnologia IntelliScrub para criar uma variação dinâmica da pressão ou sucção da escova, estendendo ao máximo a execução operacional.

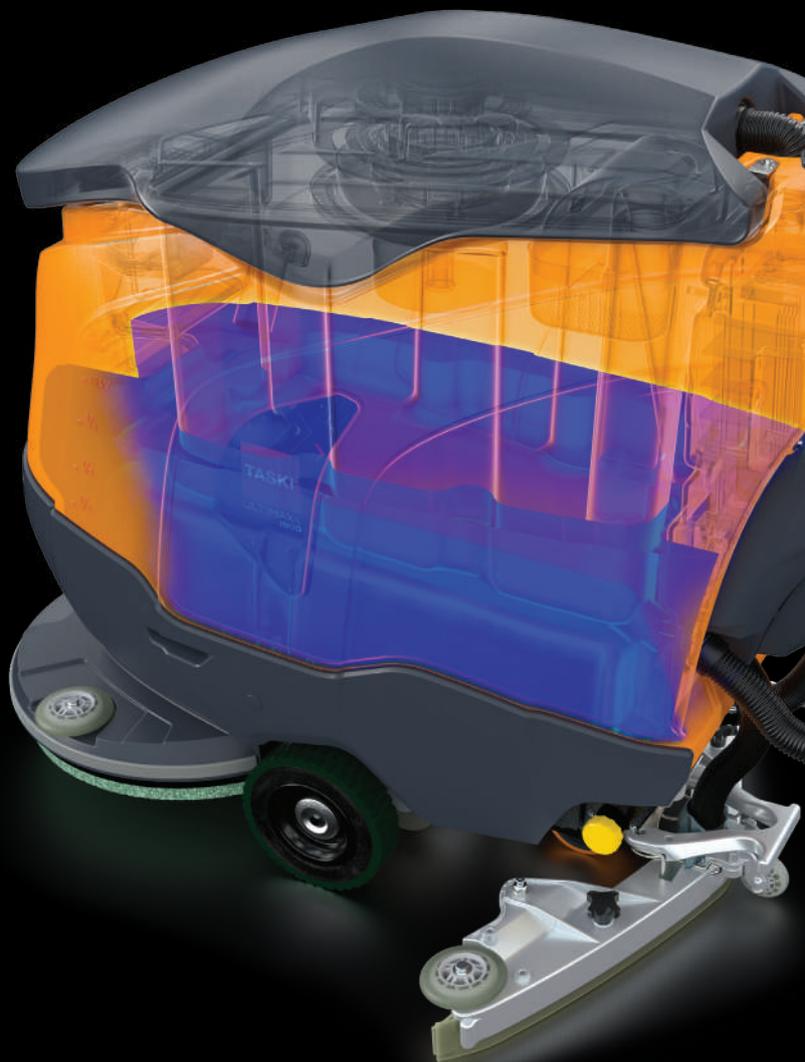
Tudo isto combinado com a tecnologia patenteada ultrassilenciosa TASKI Whisper, proporciona excelentes, mas discretos, resultados de limpeza.



INTELLIFLOW

TASKI IntelliFlow retira o trabalho de otimizar o fluxo de água e a dosagem de produto químico; em média, otimiza ambos em 76%.

Limpe durante mais tempo com menos tempo de paragem utilizando IntelliFlow.



TECNOLOGIA CONECTADA

Esta nova geração de tecnologia de registos, armazena e comunica muitos dados durante o funcionamento. Ao longo do tempo, combinado com o histórico de serviço e outros conjuntos de dados, os clientes podem compreender a utilização e funcionamento do seu parque de máquinas de uma forma que nunca esteve disponível. Isto leva a uma gestão pró-ativa do tempo de funcionamento com manutenção preditiva.



BATERIA

Gestão da performance e vida útil da bateria, incluindo recomendações de carregamento.



ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Manutenção Preditiva: análise de informação proveniente da máquina para antecipar possíveis paragens.

RECUPERE O CONTROLO DO SEU PROCESSO DE LIMPEZA

IntelliTouch é um ecrã táctil super eficiente.

Com um design intuitivo e ergonómico, o ecrã táctil tem uma linguagem visual simples e fácil de seguir. Configurações visuais, tais como barras deslizantes, podem ser ajustadas com precisão e o acesso a tutoriais adicionais e funcionalidades de ajuda é incorporado na interface do utilizador. Bloqueadas através da tecnologia IntelliKey NFC, as máquinas estão protegidas contra o uso indevido e os utilizadores podem imediatamente encontrar os programas e configurações de limpeza que lhes são mais adequados.

Facilidade de operação, facilidade de condução que proporciona eficientes resultados de limpeza com informações proporcionadas pelo Intellitrail ou diretamente através da eletrónica da máquina.



INTELLITOUCH

Um design que não só funciona para si como lhe dá controlo - Design e funcionamento ergonómico para facilidade de utilização.



TASKI The **ULTIMATE**
Cleaning Machines™



Filtragem HEPA H13
Filtragem H13 combinada com a tecnologia Whisper da TASKI



IntelliDose+
Doseamento de produto químico concentrado e super concentrado



Decks de escovas
Para todas as aplicações



IntelliKey
Chave NFC com acessos parametrizáveis



IntelliTrail-remoto
Sistema de telemetria integrado



Rodo patenteado
Para uma excepcional recolha de água

DADOS TÉCNICOS ULTIMAXX 900	SINGLE DISC		DOUBLE DISC	ROLLER BRUSH
	43cm	50cm	55cm	45cm
Performance teórica (m²/h)	1290	1500	1650	1350
Performance real (m²/h)	968	1125	1238	1013
Alcance máximo por tanque (valor teórico)	900 m²			
Tração	Não			
Velocidade de trabalho	3 km/h			
SISTEMA DE ESCOVAS				
Largura de trabalho (cm)	43	50	55	45
Sistema de escova (cm)	1x 43	1 x 50	2 x 28	2 x 45
Pressão máxima das escovas (kg)	30	32	33	17
Pressão máxima das escovas (N/cm²)	0.21	0.17	0.3	0.095
Velocidade das escovas (RPM)	160	150	195	800
Motor das escovas (W)	750		1000	
TANQUE DE SOLUÇÃO E RECOLHA				
Tanque de solução	20 L			
Tanque de recolha	22 L			
Dosagem de água (modelos com bomba)	6 níveis (22 ml - 140 ml/m²)			
Sistema de doseamento	opcional			
SISTEMA DE BATERIAS				
Voltagem	24V			
Duração da bateria em modo power (GEL)	até 2h			
Duração da bateria em modo eco (GEL)	até 2.5h			
Consumo nominal (W)	370			
ESPECIFICAÇÕES DA MÁQUINA				
Peso líquido da máquina (kg)	80	80	84	84
Ciclo de viragem (cm)	116	126	126	125
Nível de ruído em modo eco	60 dB(A)			
Dimensões sem rodo (C x L x A)	122 x 48 x 111	126 x 54 x 111	120 x 60 x 111	122 x 54 x 111
Classe de proteção/Homologações	IPX3			
CONFIGURAÇÃO DOS MODELOS ECONOMY				
Bateria	Gel 50 Ah ou Li-ion 52 Ah			
Carregador	Interno ou externo			
Tração	Não			
Horímetro	De origem			
Tecnologia Whisper	De origem			
Luzes LED	Não			
Rodo patenteado	De origem			
Pontos de manutenção amarelos	De origem			
IntelliKey NFC	De origem			
IntelliScrub	Não			
Bomba de água	Opcional			
TASKI IntelliDose+	Opcional			
Filtragem HEPA	Opcional			
AutoFillstopp	Não			
IntelliTrail 2.0	Opcional			

ULTIMAXX 900

Dados Técnicos – ULTIMAXX 1900

	Single Disc		Double Disc		Double Cylinder	Orbital
	43cm	50cm	55cm	55cm twister	55cm	50cm
Performance teórica (m ² /h)	1935 m ² /h	2250 m ² /h	2475 m ² /h	2475 m ² /h	2475 m ² /h	2250 m ² /h
Performance real (m ² /h)	1451 m ² /h	1688 m ² /h	1856 m ² /h		1856 m ² /h	21688 m ² /h
Alcance máximo por tanque (valor teórico)	1900 m ²					
Sistema de escovas						
Largura de trabalho	43 cm	50 cm	55 cm	55 cm	55 cm	50 cm
Sistema de escova	1 x 43 cm	1 x 50 cm	2 x 28 cm	2 x 28 cm	2 x 55 cm	
Pressão máxima das escovas	40 kg				18.8 kg	40 kg
Pressão máxima das escovas	25 g/m ²	20 g/m ²	35 g/m ²	35 g/m ²	85 g/m ²	22 g/m ²
Níveis de pressão das escovas	40 kg/ 24 kg	40 kg/ 29 kg	40 kg/ 26 kg	—	Não ajustável	40 kg/ 31 kg
Velocidade das escovas	161 1/min	151 1/min	165 1/min	550 rpm 1/min	-	-
Tanque de solução e recolha						
Tanque de solução	43l					
Tanque de recolha	45l					
Controlo da Solução	6 níveis (22 ml/m ² - 140 ml/m ²)					
Sistema de locomoção						
Tração	Sim					
Velocidade de trabalho	4.5km/h					
Velocidade de deslocação	5km/h					
Controlo de velocidade	Ajustável					
Sistema de baterias						
Voltagem	24V					
Duração da Bateria em modo power	< 3h					
Duração da Bateria em modo eco	< 4h					
Especificações das máquinas						
Peso da máquina	88 kg	92 kg	93 kg	93 kg	104 kg	97 kg
Peso da máquina – pronta a usar	188 kg	192 kg	193 kg	193 kg	204 kg	197 kg
Nível de ruído em modo power	63dB(A)					
Nível de ruído em modo eco	60dB(A)					
Dimensões (C x L x A)	122x49x112cm	125x54x112cm	120x60x112cm	120x60x112cm	121x54x112cm	123x53x112cm
Classe de proteção/Homologações	IPX3					
Configuração dos modelos performace						
Bateria	Gel 76 Ah ou Li-Ion 52 Ah/ Li-Ion 104 Ah					
Carregador	Interno ou externo					
Contador de horas	De origem					
Tecnologia Whisper	De origem					
Luzes LED	De origem					
Rodo de elevada qualidade, em forma de V	De origem					
Pontos amarelos de manutenção	De origem					
IntelliKey NFC	De origem					
IntelliScrub	De origem					
IntelliFlow	De origem					
IntelliDose +	Opcional					
Filtragem HEPA	Opcional					
IntelliBac – Tanque antibacteriano	Opcional					
Autofillstop	Opcional					
IntelliTrail 2.0	Opcional					
IntelliTouch – ecrã táctil	Opcional					
EBU -Rebaixamento automático da escova	Opcional					
Tração	Sim					
Disponível sem tração	Sim	Sim	Sim	Não	Sim	Não

www.taski.com

TASKI é uma das quatro principais áreas de negócio da Diversey.

TASKI The ULTIMATE Cleaning Machines

Para mais informações, visite ww.TASKI.com ou siga-nos nas redes sociais.

TASKI The **ULTIMATE**
Cleaning Machines™



DADOS TÉCNICOS ULTIMAXX 2900	SINGLE DISC		DOUBLE DISC			ROLLER BRUSH		ORBITAL
	50cm		55cm	65cm		55cm	65cm	50cm
Performance teórica (m²/h)	2250		2475	2925		2475	2925	2250
Performance real (m²/h)	1688		1856	2194		1856	2194	1688
Alcance máximo por tanque (valor teórico)				2900 m²				
Tração				Sim				
SISTEMA DE ESCOVAS								
Largura de trabalho	50		55	65		55	65	50
Sistema de escova	1 x 50		2 x 28	2 x 33		2 x 55	2 x 65	50,8x35,5
Pressão máxima das escovas (kg)	40		40	42		19,5	21	40
Pressão máxima das escovas (N/cm²)	0,20		0,34	0,24		0,85	0,80	0,22
Níveis de pressão das escovas (kg)	29		26	28		n.a.	n.a.	31
Velocidade das escovas (RPM)	150		195	195		800		2000
TANQUE DE SOLUÇÃO E RECOLHA								
Tanque de solução				63 L				
Tanque de recolha				63 L				
Dosagem de água				6 níveis (22ml - 140ml / m²)				
SISTEMA DE LOCOMOÇÃO								
Tração				Sim				
Velocidade de trabalho				4,5 km/h				
Velocidade de deslocação				5 km/h				
Controlo de velocidade				Ajustável				
SISTEMA DE BATERIAS								
Voltagem				24 V				
Duração da matéria em modo power				< 3h				
Duração da bateria em modo eco				< 4h				
ESPECIFICAÇÕES DAS MÁQUINAS								
Peso da máquina (kg)	99		107	110		111	113	110
Peso da máquina - pronta a usar (kg)	275		283	286		287	289	286
Nível de ruído em modo power				63 dB(A)				
Nível de ruído em modo eco				60 dB(A)				
Dimensões (C x L x A)	149x54x113 cm		144x60x113 cm	149x70x113 cm		144x65x113 cm	144x75x113 cm	147x58x113 cm
CONFIGURAÇÃO DOS MODELOS PERFORMANCE								
IntelliScrub				De origem				
IntelliFlow				De origem				
Luzes LED				De origem				
IntelliDose PLUS				Opcional				
Filtragem HEPA				Opcional				
IntelliBac - Tanque antibacteriano				Opcional				
IntelliTrail 2.0				Opcional				
Aquafillstop				Opcional				
IntelliTouch – ecrã tátil				Opcional				
EBU - Rebaixamento automático da escova				Opcional				
Suporte para acessórios				De origem				
Tração				De origem				

ULTIMAXX 2900 Performance