SADY®

/ Ferramentas Elétricas
/ Herramientas Eléctricas
/ Proteção
/ Protección

Catálogo 2024
PT | ES

SADY®

ferramentas elétricas
herramientas eléctricas

proteção/segurança
protección

MÁQUINAS

APARAFUSADORA IMPACTO SEM FIO | 18V 2.0Ah

ATORNILLADOR IMPACTO | 18V 2.0Ah

BRUSHLESS

CORDLESS

Características	
Potência	18V
Capacidade bateria	Li-Ion 2.0 Ah
Velocidade em vazio	0-2200 rpm
Binário máximo	180 Nm
Impactos por minuto	0-3300 ipm
Bucha	1/4" | 6,35 mm
Peso	1110 gr.

Bucha hexagonal sem chave de 6,35 mm. Luz LED.

Equipamento standard:
Bateria 18V 2.0Ah / Carregador / Gancho para o cinto / Mala

Portabrocas sin llave de 6.35 mm. Luz LED.

Equipo estandar:
Baterías 18V 2.0Ah / Cargador / Gancho para cinturón / Maletín

Código	Ref.			EAN
5116092	**DS5254**	**18V 2.0Ah**	4	5602482052543

BERBEQUIM/APARAFUSADORA | 12V 1.5Ah

TALADRO /ATORNILLADOR IMPACTO | 12V 1.5Ah

CORDLESS

Características	
Potência	12V
Capacidade bateria	Li-Ion 1.5 Ah
Posições aperto+furação	19+1
2 velocidade	0-350 / 0-1.200 rpm
Binário máximo	30 Nm
Peso	760 gramas

Carcaça em plástico robusto e duradouro. Bucha rápida 10 mm. Luz LED de trabalho. Idicação luminosa da carga da bateria.

Capacidade de furação: Madeira: 20 mm / Metal: 8 mm
Equipamento standard:
Bateria 12V 1.5Ah / 1 carregador / 6 brocas HSS / 6 ponteiras / Porta ponteiras magnético / Mala

Caja engranajes en plastico d alta durabilidad. Portabrocas sin llave 10 mm. Luz LED. Indicación luminosa de carga de la batería.

Capacidad de perforación: Madera: 20 mm / Metal: 8 mm
Equipo estandar:
Batería de 12V 1.5Ah / Cargador / 6 brocas HSS / 6 puntas / porta-puntas magnético / Maletín

Código	Ref.			EAN
5116089	**DS5255**	**12V - 1,5 Ah**	4	5602482052550

BERBEQUIM/APARAFUSADORA | 18V 2.0Ah

TALADRO /ATORNILLADOR IMPACTO | 18V 2.0Ah

Características	
Potência	18V
Capacidade bateria	Li-Ion 2 Ah
Posições aperto+furação	19 + 1
2 velocidades	1: 0-500 rpm 2: 0-1800rpm
Binário máximo	60 Nm
Peso	1250 gr.

Motor sem escovas que oferece mais potência e autonomia. 19 posições de torque para maior controlo nas tarefas de aparafusamento. Luz LED integrada.

Capacidade de furação:
Madeira: 40 mm / Metal: 13 mm
Equipamento standard:
Bateria 18V 2.0Ah / Carregador / Gancho para o cinto / Mala plástica

Motor con 2 velocidades mecánicas. Control de fuerza par con 22 posiciones para mayor precisión. Diseño compacto y ligero. Luz LED.

Capacidad de perforación:
Madera: 40 mm / Metal: 13 mm
Equipo estandar:
2 baterías de 2.0Ah 18V. / Cargador / Gancho para cinturón / Maletín

BRUSHLESS
CORDLESS

Código	Ref.			EAN
5116096	**DS5256**	**18V - 2.0 Ah**	4	5602482052567

MARTELO SDS-PLUS SEM FIO | 18V 4.0Ah

MARTILLO SDS-PLUS SIN CABLE | 18V 4.0Ah

Características	
Potência	18V
Capacidade bateria	Li-Ion 4.0 Ah
Energia de impacto	1.7 J
Bucha SDS plus / Adaptador bucha rápida	
Velocidade em vazio	0-1400rpm
Impactos por minuto	0-4500 ipm
Peso	2020 gr.

Motor sem escovas que proporciona maior potência e autonimia. Botão com 4 modos: furar, percutor e cinzelagem, regulação eletrónica da velocidade, luz LED. **Adaptador SDS+ com bucha de aperto rápido.**

Capacidade furação: Madeira: 28 mm / Metal: 13 mm / Betão: 22 mm
Equipamento standard:
Bateria 18V 4.0Ah / Carregador / Punho lateral / Mala plástica

Motor sin escobillas que porpociona mayor potencia e autpnomia. Rueda con 4 modos: perfurar, percutor e cincelador. regulación electrónica de velocidad, luz LED. Adaptador SDS+ con mandril de liberación rápida.

Capacidad perforación:
Madera: 28mm / Metal: 13mm / Hormigón: 22 mm
Equipo estandar:
1 batería de 4.0Ah 18V. / Cargador / Empuñadura lateral / Maletín

SDS plus

BRUSHLESS
CORDLESS

Código	Ref.			EAN
5116100	**DS5258**	**18V - 4.0 Ah**	2	5602482052581

LIXADORA ORBITAL | 18V 2.0Ah

LIJADORA ORBITAL | 18V 2.0Ah

Características	
Potência	18V
Capacidade bateria	Li-Ion 2.0 Ah
Velocidade em vazio	10000 opm
Ø do disco	125 mm
Peso	1020 gr.

Desenho compacto para maior controlo e comodidade. Fixação rápida das folhas de velcro. Saco para extração de pó. Saída para ligação a aspiradores.

Equipamento standard:
Bateria 18 V 2.0Ah / Carregador / Mala plástica

Diseño compacto para mayor control y comodidad. Fijación rápida de las hojas mediante velcro. Bolsa de extración de polvo. Salida para conexión de aspiradores

Equipo estandar:
1 batería de 18 V 2.0Ah / Cargador / Maletín

CORDLESS

Código	Ref.			EAN
5116099	**DS5257**	**18V - 2.0 Ah**	4	5602482052574

REBARBADORA 125 MM | 18V 4.0Ah

AMOLADORA 125 MM | 18V 4.0Ah

Características	
Potência	18V
Capacidade bateria	Li-Ion 4.0 Ah
Velocidade em vazio	8500 rpm
Ø máx. do disco	125 mm
Rosca do eixo	M14
Peso	1535 gr.

Motor de alto desempenho que oferece até 8500 rpm. Desenho ergonómico e compacto. Bloqueio do gatilho para maior segurança. Punho lateral de 3 posições para maior controlo e conforto

Equipamento standard:
Bateria 18 V 2.0Ah / Chave / Carregador / 1 disco / Mala plástica

Motor de alto rendimiento que proporciona hasta 8500 rpm. Diseño ergónomico y compacto. Bloqueo de gatillo para mayor seguridad. Empuñadura lateral con 3 posiciones que ofrece mayor control y comodidad.

Equipo estandar:
Batería de 18 V 2.0Ah / LLave / Cargador / 1 disco / Maletín

BRUSHLESS
CORDLESS

Código	Ref.			EAN
5116108	**DS5265**	**18V - 4.0 Ah**	4	5602482052659

MULTI-FERRAMENTAS | 18V 2.0Ah

MULTI HERRAMIENTAS | 18V 2.0Ah

Cabeça berbequim	**DS5259D**
Rotações em vazio	0-350/1200 rpm
Impactos minuto	0-18000 ipm
Torque máximo	28 Nm

Cabeça oscilante	**DS5260D**
Rotações em vazio	16.000 rpm
Velocidades	2 macânicas

Cabeça serra circular	**DS5261D**
Rotações em vazio	0-4.000 rpm
Disco	Ø85x15mm 20T

Cabeça serra recortes	**DS5262D**
Rotações em vazio	0-2.200 cpm
Curso	15 mm

Cabeça tupia	DS5263D
Rotações em vazio	6.000 rpm
Fresa	6.35 mm

CORDLESS

Código	Ref.			EAN
5116107	**DS5264**	**5 em 1 | 18V - 2.0Ah**	2	5602482052642
5116106	**DS5422D**	**corpo** (665 gramas)	1	5602482054226
5116101	**DS5259D**	**cabeça berbequim**	1	5602482052598
5116102	**DS5260D**	**cabeça oscilante**	1	5602482052604
5116103	**DS5261D**	**cabeça serra circular**	1	5602482052611
5116104	**DS5262D**	**cabeça serra recortes**	1	5602482052628
5116105	**DS5263D**	**cabeça tupia**	1	5602482052635

SERRA CIRCULAR | 18v 4.0Ah

SIERRA CIRCULAR | 18v 4.0Ah

Características	
Potência	18V
Capacidade bateria	Li-Ion 4.0 Ah
Velocidade	0-3650 rpm
Disco	Ø 185x16 mm
Profundidade corte 90°	50 mm
Profundidade corte 45°	35 mm
Capacidade bisel	45°
Peso	2620 gr.

Serra com travão electrónico com batente de disco para maior segurança. Luz LED para iluminar a linha de corte. Saída para ligação de aspiradores. Ajuste da profundidade de corte sem chave. Capacidade máxima de corte de até 65mm.
Equipamento standard:
Bateria 18 V 4.0Ah / Carregador / Disco de corte / Mala plástica

Sierra con freno electrónico con parada de disco para mayor seguridad. Luz LED para iluminar la línea de corte. Salida para conexión de aspiradores. Ajuste de profundidad de corte sin llave. Capacidad máxima de corte hasta 65mm.
Equipo estandar:
1 batería de 18 V 4.0Ah / Cargador / Disco / Maletín

BRUSHLESS
CORDLESS

Código	Ref.			EAN
5116109	**DS5266**	**18V - 4.0Ah**	2	5602482052666
5118780	**DS5623-24T**	**185x16x2,0 mm-24T**	**DISCO**	5602482056237
5116419	**DS5872-48T**	**185x16x2.4 mm - 48T**	**DISCO**	5602482058729

SERRA DE RECORTES | 18V 2.0Ah

SIERRA DE CALAR | 18V 2.0Ah

Características	
Potência	18V
Capacidade bateria	Li-Ion 2.0 Ah
Velocidade em vazio	0-3000 cpm
Curso da lâmina	25 mm
Capacidade bisel	45°
Peso	1820 gr.

Ação pendular com 3 configurações de pêndulo para corte em vários materiais e aplicações. Velocidade variável. Troca de lâminas sem ferramentas para maior rapidez e comodidade. Capacidade de bisel até 45° para cortes angulares

Capacidade corte: Madeira: 80 mm / Metal: 8 mm
Equipamento standard:
Bateria 18 V 2.0Ah / Carregador / 2 serras / Chave / Mala plástica

Acción pendular con 3 ajustes de pendulación para cortes en diversos materiales y aplicaciones. Velocidad variable. Cambio de las hojas sin necesidad de herramientas para mayor rápidez y comodidad. Corte a bisel de hasta 45° para cortes en ángulo.

Capacidad de corte: Madera: 80 mm / Metal: 6 mm
Equipo estandar:
1 batería de 18 V 2.0Ah / Cargador /2 hojas / Llave / Maletín

BRUSHLESS
CORDLESS

Código	Ref.			EAN
5116110	**DS5267**	**18V - 2.0Ah**	4	5602482052673

BATERIA DE LÍTIO | 12V 1.5 Ah

BATERÍA DE LITIO | 12V 1.5 Ah

A tecnologia de iões de lítio proporciona um ótimo desempenho e tempo de funcionamento. Sem efeito memória e virtualmente sem descarregamento automático. Produtividade máxima e menos tempo de paragem.

Tecnologia de iones de litio que proporciona un rendimiento y autonomia óptimos. Sin efecto memória y sin descarga automática. Máxima productividad y pausas más cortas.

Código	Ref.			EAN
5116093	DS5268	carga: 60 min. | 175 gr.	1	5602482052680

CARREGADOR BATERIA | 12V - 2.4A

CARGADOR BATERÍA | 12 - 2.4A

Carrega baterias Li-Ion de 12V com capacidades de 1.5Ah.
Indicadores LED do processo de carga.

Carga baterías Li-Ion de 18V con capacidad de 1.5Ah.
Indicadores LED del proceso de carga.

Código	Ref.			EAN
5116097	DS5271	12V - 2.4A	1	5602482052710

BATERIA DE LÍTIO | 18V 2.0 Ah

BATERÍA DE LITIO | 18V 2.0 Ah

A tecnologia de iões de lítio proporciona um ótimo desempenho e tempo de funcionamento. Sem efeito memória e virtualmente sem descarregamento automático. LED indicador de carga da bateria.

Tecnologia de iones de litio que proporciona un rendimiento y autonomia óptimos. Sin efecto memória y sin descarga automática. LED indicador de carga da batería.

Código	Ref.			EAN
5116094	DS5269	carga: 45 min. | 400 gr.	1	5602482052697

BATERIA DE LÍTIO | 18V 4.0 Ah

BATERÍA DE LITIO | 18V 4.0 Ah

A tecnologia de iões de lítio proporciona um ótimo desempenho e tempo de funcionamento. Sem efeito memória e virtualmente sem descarregamento automático. LED indicador de carga da bateria.

Tecnologia de iones de litio que proporciona un rendimiento y autonomia óptimos. Sin efecto memória y sin descarga automática. LED indicador de carga da batería.

Código	Ref.			EAN
5116095	DS5270	4.0 Ah | carga: 90 min.	1	5602482052703
5116407	DS5819	5.0 Ah | carga: 120 min.	1	5602482058194

CARREGADOR BATERIA | 18V

CARGADOR BATERÍA | 18V

Carrega baterias Li-Ion de 18V com capacidades de 2.0Ah e 4.0Ah.
Indicadores LED do processo de carga.

Carga baterías Li-Ion de 18V con capacidad de 2.0Ah y 4.0Ah.
Indicadores LED del proceso de carga.

Código	Ref.			EAN
5116098	DS5272	2.4A	1	5602482052727
5116408	DS5820	3.5A | RÁPIDO	1	5602482058200

BERBEQUIM | 450W

TALADRO | 450W

Características	
Potência	450W
Velocidade em vazio	0-3.200 rpm
Bucha rápida	8 - 10 mm
Voltagem	220V - 50Hz
Peso	1.300 kgs.

Capacidade de furação:
Madeira: 20 mm / Metal: 10 mm

Capacidad de perforación:
Madera: 20 mm / Metal: 10 mm

Código	Ref.			EAN
5116025	**DS5281**	**450W**	10	5602482052819

BERBEQUIM PERCUTOR 850W | 1 VELOCIDADES

TALADRO PERCUTOR 850W | 1 VELOCIDAD

Características	
Potência	850W
Velocidade em vazio	0-2.800 rpm
Voltagem	220V - 50Hz
Peso	2.500 kgs.

Capacidade de furação:
Madeira: 20 mm / Metal: 10 mm / Betão: 13 mm
Equipamento standard:
Punho auxiliar

Capacidad de perforación:
Madera: 20 mm / Metal: 10 mm / Mampostería: 1 mm
Equipo estandar:
Empuñadura lateral

Código	Ref.			EAN
5114912	**DS5116**	**850W**	5	5602482051164

BERBEQUIM PERCUTOR 1050W | 2 VELOCIDADES

TALADRO PERCUTOR 1050W | 2 VELOCIDADES

Características	
Potência	1050W
Velocidade em vazio	0-1.200 / 0-3.000 rpm
Voltagem	220V - 50Hz
Peso	4.0 kgs.

Capacidade de furação:
Madeira: 40 mm / Metal: 13 mm / Betão: 16 mm
Equipamento standard:
Punho auxiliar / batente de profundidade

Capacidad de perforación:
Madera: 40 mm / Metal: 13 mm / Mampostería: 16 mm
Equipo estandar:
Empuñadura lateral / Tope de profundidad

Código	Ref.			EAN
5114913	**DS5117**	**1.050W**	5	5602482051171

MARTELO COMBINADO SDS-PLUS 800W | 2.5 JOULES

MARTILLO SDS-PLUS 800W | 2.5 JOULES

Características	
Potência	800W
Velocidade em vazio	0-1050 rpm
Energia impacto	2.5 Joules
Impactos por minuto	5.200 ipm
Tipo bucha	SDS PLUS
Peso	2.3 kg

Capacidade de furação:
Madeira: 30 mm / Metal: 13 mm / Betão: 16 mm
Equipamento standard: Punho auxiliar / batente de profundidade / 3 brocas / 1 ponteiro / 1 cinzél / mala plástica

Capacidad de perforación:
Madera: 30 mm / Metal: 13 mm / Mampostería: 16 mm
Equipo estandar: Empuñadura lateral / Tope de profundidad / **3** brocas / 2 punteros / maletín

SDS plus

Código	Ref.			EAN
5116085	DS5289	**800W**		5602482052895

MARTELO COMBINADO SDS-PLUS 1.300W | 5.5 JOULES

MARTILLO SDS-PLUS 1.300W | 5.5 JOULES

Características	
Potência	1.300W
Velocidade em vazio	0-850 rpm
Energia impacto	5.5 Joules
Impactos por minuto	4.200 ipm
Tipo bucha	SDS PLUS
Peso	4.9 kg

Capacidade de furação:
Madeira: 40 mm / Metal: 13 mm / Betão: 32 mm
Equipamento standard: Punho auxiliar / batente de profundidade / 3 brocas / 1 ponteiro / 1 cinzél / mala plástica

Capacidad de perforación:
Madera: 40 mm / Metal: 13 mm / Mampostería: 32 mm
Equipo estandar: Empuñadura lateral / Tope de profundidad / **3** brocas / 2 punteros / maletín

Vibration Control

SDS plus

Código	Ref.			EAN
5116084	DS5290	**1.300W**	2	5602482052901

MARTELO COMBINADO SDS-MAX 1.600W | 9 JOULES

MARTILLO SDS-MAX 1.600W | 9 JOULES

Características	
Potência	1.600W
Velocidade em vazio	0-560 rpm
Energia impacto	9 Joules
Impactos por minuto	3.600 ipm
Tipo bucha	SDS MAX
Peso	10 kg

Adequado para grandes brocas, furos profundos ou operações de danos.
- Punho ergonómico.
- Sistema de rotação único de bloqueia do cinzel em 12 posições
- Motor de alto torque com desenho à prova de pó.

Adecuado para brocas de gran tamaño, perforación de agujeros profundos u operaciones de daños.
- Mango ergonómico.
- Exclusivo sistema de rotación con bloqueo de cincel de 12 posiciones.
- Motor de alto par con diseño a prueba de polvo.

Capacidade de furação:
Betão: 40 mm
Equipamento standard:
Punho auxiliar / 1 ponteiro / 1 broca /1 bisnaga massa de lubrificação / mala plástica

Capacidad de perforación:
Mampostería: 40 mm
Equipo estandar:
Empuñadura lateral / 1 puntero / 1 broca / grassa / maletín

Vibration Control

SDS max

Código	Ref.			EAN
5117619	DS5625	**1.600W**	2	5602482056251

MARTELO COMBINADO SDS-MAX 1.600W | 25 JOULES

MARTILLO SDS-PLUS 1.600W | 25 JOULES

Características	
Potência	1.600W
Velocidade em vazio	175-350 rpm
Energia impacto	25 Joules
Impactos por minuto	2.350 ipm
Tipo bucha	SDS MAX
Peso	11.5 kg

Adequado para grandes brocas, furos profundos ou operações de danos. Sistema de rotação único de bloqueio do cinzel em 16 posições. Motor de alto torque: 6 modos de desaceleração para uma entrada de torque suave.

Adecuado para brocas de gran tamaño, perforación de agujeros profundos u operaciones de daños. Sistema exclusivo de rotación del cincel con bloqueo de 16 posiciones. Motor de alto par: 6 modos de deceleración para una entrada de par suave.

Capacidade de furação:
Betão: 50 mm
Equipamento standard:
Punho auxiliar / 1 ponteiro / 1cinzél / 1 broca /1 bisnaga massa de lubrificação / mala plástica

Capacidad de perforación:
Mampostería: 50 mm
Equipo estandar:
Empuñadura lateral / 2 punteros / 1 broca / grassa / maletín

Vibration Control

SDS max

Código	Ref.			EAN
	DS5625	**1.600W**	1	5602482056268

MARTELO DEMOLIDOR SDS-MAX 1.300W | 15 JOULES

MARTILLO SDS-MAX 1.300W | 15 JOULES

Características	
Potência	1.300 W
Energia de impacto	15 joules
Impactos por minuto	3.900 ipm
Bucha	SDS MAX
Classe isolamento	II / ⧈
Peso	5.3 kg.

Pega ergonómica com interruptor de bloqueio, sistema de rotação exclusivo, , punho auxiliar giratório (360°), estrutura dupla anti-vibração.

Equipamento standard:
Punho auxiliar / 1 ponteiro / 1cinzél /1 bisnaga massa de lubrificação / mala plástica

Empuñadura ergonómica con interruptor de bloqueo, exclusivo sistema de rotación, empuñadura auxiliar giratoria (360°), doble estructura antivibración.

Equipo estandar:
Empuñadura lateral / 2 punteros / grassa / maletín

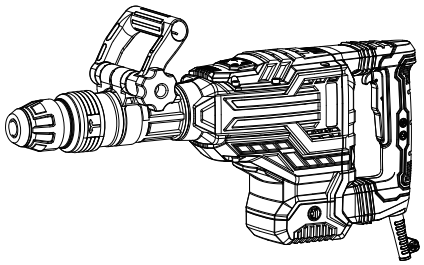
Vibration Control

SDS max

Código	Ref.			EAN
5116086	DS5291	**1.300W**	2	5602482052918

MARTELO DEMOLIDOR SDS-MAX 1.700W | 45 JOULES

MARTILLO SDS-MAX 1.700W | 45 JOULES



Características	
Potência	1.700 W
Energia de impacto	45 joules
Impactos por minuto	2.2000 ipm
Bucha	SDS MAX
Classe isolamento	II / ⧈
Peso	11 kg.

Interruptor de velocidade variável, punho auxiliar giratório (360°), estrutura dupla anti-vibração.

Equipamento standard:
Punho auxiliar / 1 ponteiro / 1cinzél /1 bisnaga massa de lubrificação / mala plástica

Interruptor de velocidad variable, empuñadura auxiliar giratoria (360°), doble estructura antivibración.

Equipo estandar:
Empuñadura lateral / 2 punteros / grassa / maletín

Vibration Control

SDS max

Código	Ref.			EAN
5116087	DS5292	**1.700W**	1	5602482052925

LIXADORA DE DETALHES | 75W

LIJADORA DE DETALLA | 75W

Características	
Potência	75W
Velocidade em vazio	11.000 rpm
Dimensão da lixa	113x93 mm
Nível pressão sonora	58 dB (A)
Vibrações	3.15 m/s²
Peso	750 gr.

Código	Ref.			EAN
5115000	DS5179	75 watt	8	5602482051799

LIXADORA ROTORBITAL | 350W

LIJADORA ROTORBITAL | 350W

Características	
Potência	350W
Velocidade em vazio	13.000 rpm
Diâmetro da base	Ø 125 mm
Nº de velocidades	5
Peso	1.7 kg.

Código	Ref.			EAN
5114999	DS5180	350 watt	4	5602482051805

LIXADORA VIBRATÓRIA | 150W

LIJADORA ORBITAL | 150W

Características	
Potência	150W
Velocidade em vazio	12.000 rpm
Dimensão da base	90 x 187 mm
Peso	1.5 kg

Código	Ref.			EAN
5114998	DS5181	150 watt	4	5602482051812

LIXADORA PLACAS GESSO CARTONADO | 820W

LIJADORA PANEL YESO | 820W

Características	
Potência	820W
Diâmetro disco	225 mm
Comprimento	1,10 - 1.65 met.
Velocidade em vazio	600-1.1800 rpm
Anel LED	10W (360°C)
Peso	4,000 kgs.

Desenho ergonômico com braço extensível de até 1,65 metros de comprimento para alcançar áreas altas. O interruptor protegido contra poeiras. Acabamentos precisos graças ao anel de luz LED 360° que mostra a irregularidade da superfície. Arranque suave para maior controlo.
Equipamento standard:
Adaptador aspirar pó /tubo / discos de lixa / mala plástica

Diseño ergonómico con brazo extensible de hasta 1,65 metros de longitud para alcanzar zonas altas. El interruptor está protegido contra el polvo. Acabados precisos gracias al anillo de luz LED de 360° que muestra las irregularidades de la superficie. Arranque suave para un mayor control.
Equipo estandar:
Adaptador para aspirador / tubo / discos / maletín

Código	Ref.		EAN
5116136	**DS5288**	**820 Watt**	5602482052888

LIXADORA PLACAS GESSO CARTONADO | 750W

LIJADORA PANEL YESO | 750W

Características	
Potência	750W
Diâmetro disco	180 mm
Velocidade variável	1500-2700 rpm
Anel LED	10W (360°C)
Peso	2,400 kgs.

O desenho ergonómico com aderência suave proporciona uma operação confortável. Auto-sucção, com sistema de extracção de pó, não é necessário aspirador, tornando toda a operação de lixagem extremamente conveniente. Cobertura da almofada de lixar é ajustável. Iluminação LED da área de lixagem
Equipamento standard:
Adaptador aspirar pó /tubo / discos lixa / mala plástica

El diseño ergonómico con agarre suave proporciona un manejo cómodo. Autoaspirante, con sistema de extracción de polvo, no necesita aspiradora, lo que hace que toda la operación de lijado sea extremadamente cómoda. La cubierta de la almohadilla de lijado es ajustable. Iluminación LED de la zona de lijado.
Equipo estandar:
Adaptador para aspirador / tubo / discos / maletín

Código	Ref.		EAN
5116135	**DS5287**	**750 Watt**	5602482052871

MISTURADOR ELÉTRICO
MEZCLADORA DE CEMENTO COLA

Características		
Artigo	**DS5282**	**DS5283**
Potência	1.200W	1.600W
Velocidade em vazio		
1ª velocidade	0~680 rpm	140~460 rpm
2ª velocidade		300~750 rpm
Volume mistura	80 litros	120 litros
Diâmetro da vareta	M14xØ120 mm	M14xØ140 mm
Peso (vareta incluida)	2,800 kgs.	3,550 kgs.

Regulação electrónica da velocidade, arranque silencioso, bloqueio do interruptor na posição ON, batedor com encaixe M14.

DS5282 - fornecido em caixa de cartão + 1 batedor metálico
DS5283 - fornecido em estojo plástico + 1 batedores metálico

Regulación electrónica de la velocidad, arranque silencioso, bloqueo del interruptor en posición ON, batidor con toma M14.

DS5282 - suministrado en caja de cartón + 1 batidor metálico
DS5283 - suministrado en un estuche de plástico + 1 batidor metálico

Código	Ref.		EAN
5116133	**DS5282**	**1200 Watt**	5602482052826
5116134	**DS5283**	**1600 Watt**	5602482052833

MULTIFERRAMENTA OSCILANTE | 300W
MULTIHERRAMIENTA OSCILANTE | 300W

Características	
Potência	300W
Velocidade em vazio	15.000-22.000 rpm
Ângulo de oscilação	3°
Peso	kgs.

Velocidade variavél para diferentes aplicações. Punho macio para melhor trabalho e indicador de energia.Fornecida com diferentes acessórios para lixar, cortar e serrar.
Equipamento standard:
2 acessórios, 2 lixas e chave

Velocidad variable para diferentes aplicaciones. Agarre suave para un mejor trabajo e indicador de potencia. Se suministra con diferentes accesorios para lijar, cortar y serrar.
Equipo estandar:
2 accesorios, 2 lijas y llave

Código	Ref.		EAN
5116139	**DS5284**	**300 Watt**	5602482052840

PISTOLA DE AR QUENTE |2000W

PISTOLA DE AIRE CALIENTE | 2000W

Características	
Potência	2000W
Fluxo de ar	I:300 lit./min. II: 500 lit./min
Temperatura de trabalho	I: 450°C II: 600°C
Peso	650 grs.

Pistola de ar quente de 2000W com proteção dupla para prolongar a vida útil da pistola.

Equipamento standard:

Pistola de aire caliente de 2000W con doble protección para prolongar la vida de la herramienta.

Equipo estandar:

Código	Ref.			EAN
5116141	**DS5182**	**2000 Watt**		5602482051829

PISTOLA DE AR QUENTE | 2000W

PISTOLA DE AIRE CALIENTE | 2000W

Características	
Potência	2000W
Fluxo de ar	250/500 lit./min.
Temperatura de trabalho	I: 50°C II: 50-450°C III: 50-600°C
Peso	850 grs.

Pistola de ar quente de semi profissional com regulador variável de temperatura e fluxo de ar, para um uso contínuo. Proteção dupla para prolongar a vida útil da pistola. Punho ergonómico com cobetura em borracha que proporciona máximo conforto.

Equipamento standard:

Pistola de aire caliente de 2000W con control variable de temperatura y flujo de aire, para un uso continuo. Doble protección para prolongar la vida de la herramienta. Empuñadura ergonómica con recubrimiento de goma para proporcionar máximo conforto

Equipo estandar:

Código	Ref.			EAN
5116142	**DS5183**	**2000 Watt**		5602482051836

PLAINA | 1050W

CEPILLO | 1050W

Características	
Potência	1.050W
Velocidade em vazio	16.000 rpm
Profundidade máx. corte	0 - 3 mm
Largura de corte	82 mm
Ajustes de rebaixo	0 - 3 mm
Peso	4.600 kgs.

Plaina elétrica de 1.050W para óptima eliminação de madeira. Controlo de profundidade para ajuste mais preciso da profundidade de corte. Diferentes tamanhos de biselado através das ranhuras fresadas na base da máquina

Cepillo eléctrico 1.050W para la óptima eliminación de material. Control de profundidad para un ajuste mas preciso de la profundidad de corte. Diferentes tamaños de biselado mediante ranuras fresadas en la base de la maquina.

Código	Ref.			EAN
5114916	**DS5118**	**82 mm | 1.050W**	4	5602482051188

POLIDORA PARA METAL 1200W | 180 MM

PULIDORA PARA METAL 1200W | 180 MM

Características	
Potência	1200W
Velocidade em vazio	0-600/3.300 rpm
Ø máximo do disco	150/180/230 mm
Rosca do eixo	M14
Peso	3,000 kg

Selector de velocidade que permite ao utilizador mudar a velocidade para se adaptar perfeitamente às aplicações específicas. Bloqueio do fuso para fácil remoção da boina de polimento.

Selector de velocidad que permite al usuario cambiar la velocidad para adaptarse perfectamente a las aplicaciones específicas. Bloqueo del husillo para facilitar la retirada de la boquilla de pulido.

Código	Ref.			EAN
5116137	**DS5286**	**disco 180 mm**		5602482052864

POLIFUSORA | 1500W

POLIFUSOR | 1500W

Características	
Potência	1500W
Temperatura	0C° - 300°C
Matrizes	Ø 20, 25, 32, 40,50, 63 mm
Peso	950 grs.

Polifusora eletrónica com regulador de temperatura para tubos e acessórios de plástico desenhado para soldar tubos e acessórios de PE, PP, PB e PVDF, tanto na oficina como nas obras.
Fornecida com mala metálica para transporte e armazenagem.

Polifusor electrónico con controlador de temperatura para tubos y accesorios de plástico diseñado para soldar tubos y accesorios de PE, PP, PB y PVDF, tanto en el taller como en la obra.
Estuche metálico para su transporte y almacenamiento.

Código	Ref.			EAN
5116138	**DS5285**	**1500 Watt**		5602482052857

REBARBADORA 750W | 115 MM

AMOLADORA 750W | 115 MM

Características	
Potência	750W
Velocidade em vazio	11.000 rpm
Ø máximo do disco	115 mm
Rosca do eixo	M14
Peso	2.200 kgs

Potente motor, proporciona até 11.000 rpm. Proteção contra re-arranque. 3 posições do punho lateral para maior conforto e controlo. Bloqueio de eixo para uma substituição do disco fácil e rápida.

Motor de alta potencia, hasta 11.000 rpm. Protección contra re-arranque. Empuñadura con 3 posiciones para mayor control y comodidad. Bloqueo del eje para una sustitución fácil y rápido del disco.

Código	Ref.			EAN
5114909	**DS5119**	**115 mm | 750W**	6	5602482051195

REBARBADORA 950W | 125 MM

AMOLADORA 950W | 125 MM

Características	
Potência	950W
Velocidade em vazio	12.000 rpm
Ø máximo do disco	125 mm
Rosca do eixo	M14
Peso	2.800 kgs.

Potente motor, proporciona até 12.000 rpm. Proteção contra re-arranque. 3 posições do punho lateral para maior conforto e controlo. Bloqueio de eixo para uma substituição do disco fácil e rápida.

Motor de alta potencia, hasta 12.000 rpm. Protección contra re-arranque. Empuñadura con 3 posiciones para mayor control y comodidad. Bloqueo del eje para una sustitución fácil y rápido del disco.

Código	Ref.			EAN
5114910	**DS5120**	**125 mm | 850W**	6	5602482051201

REBARBADORA 2350W | 230 MM

AMOLADORA 2350W | 230 MM

Características	
Potência	2.350W
Velocidade em vazio	6.300 rpm
Ø máximo do disco	230 mm
Rosca do eixo	M14
Peso	6.400 kgs.

Potente motor de 2.350W proporciona até 6.300 rpm. 3 posições do punho lateral para maior conforto e controlo. Bloqueio de eixo para uma substituição do disco fácil e rápida. Arranque suave.

Motor de alta potencia de 2.350W proporciona hasta 6.300 rpm. Empuñadura con 3 posiciones para mayor control y comodidad. Bloqueo del eje para una sustitución fácil y rápido del disco. Arranque suave.

Código	Ref.			EAN
5114949	**DS5121**	**230 mm | 2.350W**	2	5602482051218

SERRA CIRCULAR | 1400W

SIERRA CIRCULAR | 1400W

Características	
Potência	1.400W
Velocidade em vazio	5.500 rpm
Profundidade corte 90°	65 mm
Profundidade corte 45°	45 mm
Diâmetro do disco	185 mm
Diâmetro furo	16 mm
Capacidade de bisel	0-45°
Peso	5.000 kgs

Motor de 1.400 W. Punho secundário para um uso mais cómodo, seguro e preciso. Alavanca de ajuste rápido da profundidade de corte. Adaptador para ligar a um aspirador. Guia de corte com laser.

Motor de 1.400W. Empuñadura secundaria para un uso más cómodo, seguro y preciso. Palanca de ajuste rápido de la profundidad de corte. Adaptador para conectar un aspirador. Guia de corte con laser.

Código	Ref.			EAN
5114917	**DS5122**	**disco 185 mm**	2	5602482051225

SERRA CIRCULAR | 2000W

SIERRA CIRCULAR | 2000W

Características	
Potência	2.000W
Velocidade em vazio	4.500 rpm
Profundidade corte 90°	85 mm
Profundidade corte 45°	56 mm
Diâmetro do disco	235 mm
Diâmetro furo	30 mm
Capacidade de bisel	0-45°
Peso	5.000 kgs

Potente motor de 2000W, de alto rendimento proporciona até 4.500 rpm para cortes exigentes. Corte em bisel até 45° com ajuste sem chave para cortes angulares. Saída para conexão de aspiradores de pó. Profundidade de corte de até 85mm.

Potente motor de 2.000 W de alto rendimiento que proporciona hasta 4.500 rpm para cortes exigentes. Corte en bisel de hasta 45° con ajuste sin llave para cortes en ángulo. Salida para conexión de aspiradores. Profundidad de corte de hasta 85 mm.

Código	Ref.			EAN
5116413	**DS5733KC**	**disco 235x30 mm**		5602482057333

SERRA DE RECORTES PENDULAR | 710W

SIERRA DE CALAR PENDULAR | 710W

Características	
Potência	710W
Velocidade em vazio	800 - 3.100 rpm
Dimensão do golpe	19 mm
Capacidade bisel	45°
Peso	2.400 kgs.

Serra de recortes de 710W com 4 posições de corte. Substituição das folhas de serra sem ferramentas. Ação pendular ajustável que dá uma maior capacidade de corta e maior duração das serras. Base ajustável sem ferramentas para o corte em bisel.

Capacidade de corte:
Madeira: 65 mm / Metal: 6 mm / Alumínio: 12 mm

Sierra de calar pendular 710W. Cambio de las hojas de sierra sin herramientas. Acción pendular ajustable da una mayor capacidad de corte y larga vida de la hoja de sierra. Base ajustable sin herramientas para cortes a bisel. Acepta hojas de sierra con eje en T y en U

Capacidad de Corte:
Madera: 65 mm / Metal: 6 mm / Aluminio: 12 mm

Código	Ref.			EAN
5114914	**DS5123**	**710W**	5	5602482051232

SERRA DE RECORTES PENDULAR | 750W

SIERRA DE CALAR PENDULAR \ 750W

Características	
Potência	750W
Velocidade em vazio	1.000 - 3.000 rpm
Dimensão do golpe	22 mm
Capacidade bisel	45°
Peso	2.900 kgs.

Potente serra de recortes de 750W com 4 posições de corte. Substituição das folhas de serra sem ferramentas. Ação pendular ajustável que dá uma maior capacidade de corta e maior duração das serras. Base ajustável sem ferramentas para o corte em bisel.

Capacidade de corte:
Madeira: 80 mm / Metal: 6 mm / Alumínio: 12 mm

Potente sierra de calar pendular 750W. Cambio de las hojas de sierra sin herramientas. Acción pendular ajustable da una mayor capacidad de corte y larga vida de la hoja de sierra. Base ajustable sin herramientas para cortes a bisel.

Capacidad de Corte:
Madera: 80 mm / Metal: 6 mm / Aluminio: 12 mm

Código	Ref.			EAN
5114915	**DS5124**	**750W**	5	5602482051249

MÁQUINA PARA SERRAR MADEIRA | 2200W

MAQUINA SERRAR MADERA | 2200W

Características	
Potência	2200W
Altura máx. corte	a 45° - 50 mm a 90° - 83 mm
Diâmetro do disco	315x30x3,0mm - 24T
Regime em vazio	2800 rpm
Altura da mesa	850 mm
Mesa	800 x 550 mm
Extensão da mesa	800 x 400 mm
Nível pressão acústica	83,0 dB (A)
Nível intensidade acústica	98,7 dB (A)
Peso	44 kg

Máquina para serrar madeira com estrutura em aço muito resistente, com rodas e punho para maior mobilidade, tubo de aspiração para remoção de poeiras.

Cortadora de madera con estructura de acero muy resistente, con ruedas y asa para mayor movilidad, tubo de succión para eliminar el polvo.

Código	Ref.			EAN
5115001	**DS2409**	**2200 watt**	1	5602482024090

SERRA DE MESA | 1800W

SIERRA DE MESA | 1800W

Características	
Potência	1.800W - 230~50Hz
Capacidade de corte	a 45° - 65 mm a 90° - 85 mm
Diâmetro do disco	250 x 30 mm
Comprimento corte	900 mm
Regime em vazio	5000 rpm
Mesa	583 x 563 mm
Extensão mesa	583 x 165 mm
Corte em bisel	0 - 45°
Nível pressão sonora	LpA = 91 dB (A)
Nível potência sonora	LwA = 104 dB (A)
Peso	22 kg

Serra de mesa com 1800W de potência e capacidade máxima de corte de 85mm. Manivela para ajustar a profundidade de corte. Indicada para corte de madeira e materiais semelhantes e ideal para uso em estaleiros de construção civil.

Sierra de mesa con 1800W de potencia y capacidad máxima de corte de 85mm. Mango para ajustar la profundidad de corte. Adecuada para cortar madera y materiales similares e ideal para su uso en obras de construcción..

Código	Ref.			EAN
5116441	**DS5732ZP**	**1800 watt**	1	5602482057326

SERRA ESQUADRIA TELESCÓPICA | 1500W

INGLETADORA TELESCÓPICA | 1500W

Características	
Potência	1.500W - 230~50Hz
Capacidade de corte	a 45° - 35 mm a 90° - 70 mm
Diâmetro do disco	216 x 30mm
Regime em vazio	4500 rpm
Corte em bisel	0 - 45°
Nível pressão acústica	96,0 dB (A)
Nível intensidade acústica	106 dB (A)
Peso	10 kg

Serra de esquadria destinada ao corte de madeira e materiais semelhantes, adequada para cortes retos e curvos com ângulos de esquadria de até 45°. Controlo do bisel montado lateralmente para ajustes rápidos e fáceis do bisel à esquerda ou à direita.Fornecida com saco para o pó, disco de corte , chave, pinça para madeira, barra de extensão.

Sierra ingletadora para cortar madera y materiales similares, adecuada para cortes rectos y curvos con ángulos de inglete de hasta 45°.
hasta 45°. Control de bisel montado en el lateral para ajustes rápidos y sencillos del bisel a izquierda o derecha.Se suministra con bolsa de polvo, disco de corte, llave, abrazadera para madera, barra de extensión.

Código	Ref.			EAN
5116440	**DS5731ZP**	**1500 watt**	1	5602482057319

MÁQUINA CORTAR AZULEJOS | 800W

CORTADORA ELÉTRICA | 800W

Características	
Potência	800W - 230~50Hz
Altura máx. corte	a 45° - 37 mm a 90° - 43 mm
Diâmetro do disco	230 x 25,5 mm
Comprimento corte	900 mm
Regime em vazio	2950 rpm
Altura da mesa	850 mm
Mesa	1170 x 394 mm
Vibração	3,4 m/s^2
Nível pressão sonora	LpA = 95 dB (A)
Nível potência sonora	LwA = 108 dB (A)
Peso	31 kg

Máquina para cortar materiais cerâmicos para utilização amadora e profissional, para o corte de azulejos, tijolo, pedra, mármore, granito...

Máquina para el corte de materiais cerámicos de uso aficionado y profesional, para el corte de azulejos, ladrillo, piedra, mármol, granito...

Código	Ref.			EAN
5116088	**DS5278-TSW230**	**800 watt**	1	5602482052789

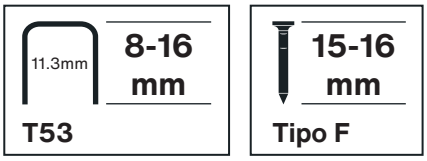
AGRAFADOR / PREGADOR | 1050W

GRAPA | 1050W

Características	
Potência	5 amp.
Velocidade de disparo	20 pc/minuto
Agrafes (T53)	6 a 14 mm
Pregos (Tipo F)	15 mm
Peso	1.200 kgs.

Corpo em ABS com punho antiderrapante e trilho metálico. Funciona com agrafes tipo T53 e pregos tipo F. Accionador de perfil baixo para facilitar o uso. Botão de segurança. Selector de força, para trabalhar em materiais de vários tipos.

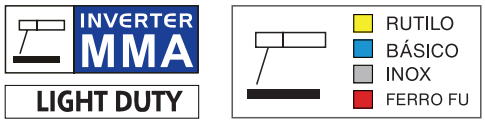
Cuerpo de ABS con empuñadura antideslizante y carril metálico. Funciona con grapas tipo T53 y clavos tipo F. Gatillo de perfil bajo para facilitar su uso. Botón de seguridad. Selector de potencia, para trabajar en varios tipos de materiales.



Código	Ref.		EAN
5116140	**DS5184**		5602482051843

POSTO SOLDAR - INVERTER

SOLDADORA - INVERTER



Dados técnicos		DS5434-160A	DS5435-180A
Alimentação	Volt 50-60Hz (AC)	1 Phx230	1 Phx230
Fusível	Amp.	13.1	13.1
Potência instalação	kva	6.6	7.7
Tensão em vazio	Volt	65	65
Campo de regulação	**Amp.**	**10 - 140**	**5 - 160**
Eléctrodos utilizáveis	Ø mm	1,0 - 4,0	1,0 - 5,0
Serviço	**%**	**20%**	**15%**
Eficiência	**%**	**85%**	**85%**
Classe isolamento		**F**	
Classe proteção		**IP21s**	
Dimensões	mm	360x230x320	
Peso	≈Kg.	6.0	7.0

- Tecnologia IGBT, melhora muito a fiabilidade da máquina.
- Ciclo de trabalho elevado que aumenta a eficiência do soldador e aumenta a poupança de energia.
- Arco fácil de iniciar, poucos salpicos.
- Corrente de soldadura estável apesar da flutuação da tensão de entrada.

- Alto ciclo de trabajo que aumenta la eficiencia de la soldadora y mejora el ahorro de energía.
- Fácil arranque del arco, pocas salpicaduras.
- Corriente de soldadura estable a pesar de las fluctuaciones de la tensión de entrada.

Código	Ref.			EAN
5118837	**DS5434-160K**	**160 Amp.**	1	5602482054349
5118838	**DS5435-180K**	**180 Amp.**	1	5602482054356

MÁQUINA DE LAVAR - VERTIGO 28 PRO

HIDROLIMPIADORA - VERTIGO 28 PRO

Características	
Pressão trabalho	160 bar
Pressão máxima	180 bar
Potência absovida	2800 W
Débito máximo	510 lit./hora
Área lavagem	+ >100 m²
Temp. máx. entrada água	40°C
Ruído (LwA)	92 dB
Peso	23,5 kg

Grupo de bomba axial, cabeça de latão com três pistões de aço de alta resistência e válvula de derivação incorporada. Válvula by-pass incorporada. Compartimento para acessórios. Sistema de paragem automática, que permite a activação activação ou paragem total da máquina através do accionamento da alavanca da pistola. Aspiração directa do detergente com depósito incorporado. Enrolador de mangueira ligado por pressão. - Mangueira reforçada com 10 metros.

Grupo de bombeo axial, cabezal de latón con tres pistones de acero de alta resistencia y válvula de derivación incorporada. Válvula de derivación incorporada. Compartimento para accesorios. Sistema de parada automática, que permite activar o parar completamente la máquina accionando la palanca de la pistola. Aspiración directa de detergente con depósito incorporado. Enrollador de manguera conectado a presión. Manguera reforzada de 10 metros.

Código	Ref.			EAN
5117241	AQUA 28PRO	180 bar	1	5602482060357

MÁQUINA DE LAVAR | AQUA 200 EXTREME

HIDROLIMPIADORA | AQUA 200 EXTREME

Características	
Pressão de trabalho	150 bar
Pressão máxima	200 bar
Débito máximo	300 lit./hora
Potência absovida	2300 W
Presssão máx. entrada	10 bar
Pressão min. entrada	1,5 bar
Área lavagem	+ >100 m²
Temp. máx. entrada água	40°C
Ruído (LwA)	90 dB
Peso	14,5 kg

Motor de baixa manutenção. Bomba axial com 3 pistões de aço, cabeça em alumínio com válvula by-pass incorporada. Sistema de paragem automática (ASS). Enrolador de mangueira. Suporte para acessórios. Punho ergonómico. Aspiração direta de detergente do depósito incorporado. Pistola com encaixe rápido. Para uso semi profissional • Limpeza profunda de sujidade presistente em superfícies grandes.

Motor de bajo mantenimiento. Bomba axial de 3 pistones de acero, cabezal de aluminio con válvula by-pass incorporada. Sistema de parada automática (ASS). Enrollador de mangueras. Soporte para accesorios. Mango ergonómico. Aspiración directa del detergente desde el depósito incorporado. Boquilla de ajuste rápido. Para uso semiprofesional - limpieza en profundidad de suciedad persistente en grandes superficies.

Código	Ref.			EAN
5116024	AQUA 200	150 bar	1	5602482051140

MÁQUINA DE LAVAR | AQUA 140

HIDROLIMPIADORA | Aqua 140

Características	
Pressão de trabalho	95 bar
Pressão máxima	140 bar
Débito máximo	360 lit./hora
Potência absovida	2000 W
Presssão máx. entrada	10 bar
Pressão min. entrada	1,5 bar
Área lavagem	+ 60-80 m²
Temp. máx. entrada água	40°C
Ruído (LwA)	90 dB
Peso	13,5 kg

Motor de baixa manutenção. Bomba axial com 3 pistões de aço, cabeça em alumínio com válvula by-pass incorporada. Sistema de paragem automática (ASS). Suporte para acessórios. Punho ergonómico. Lança de espuma com depósito. Pistola com encaixe rápido.
Para uso frequente • Limpeza profunda de sujidade presistente em superfícies medias.

Motor de bajo mantenimiento. Bomba axial de 3 pistones de acero, cabezal de aluminio con válvula by-pass incorporada. Sistema de parada automática (ASS). Soporte para accesorios. Mango ergonómico. Lanza de espuma con depósito. Pistola de montaje rápido.
Para uso frecuente - limpieza en profundidad de suciedad persistente en superficies medias.

Código	Ref.			EAN
5116022	**AQUA 140**	**95 bar**	1	5602482051126

MÁQUINA DE LAVAR | AQUA 160 PLUS

HIDROLIMPIADORA | AQUA 160 PLUS

Características	
Pressão de trabalho	110 bar
Pressão máxima	160 bar
Débito máximo	390 lit./hora
Potência absovida	2200 W
Presssão máx. entrada	10 bar
Pressão min. entrada	1,5 bar
Área lavagem	+ >100 m²
Temp. máx. entrada água	40°C
Ruído (LwA)	90 dB
Peso	14,5 kg

Motor de baixa manutenção. Bomba axial com 3 pistões de aço, cabeça em alumínio com válvula by-pass incorporada. Sistema de paragem automática (ASS). Enrolador de mangueira. Suporte para acessórios. Punho ergonómico. Aspiração direta de detergente do depósito incorporado. Pistola com encaixe rápido. Para uso semi profissional • Limpeza profunda de sujidade presistente em superfícies grandes.

Motor de bajo mantenimiento. Bomba axial de 3 pistones de acero, cabezal de aluminio con válvula by-pass incorporada. Sistema de parada automática (ASS). Soporte para accesorios. Mango ergonómico. Lanza de espuma con depósito. Pistola de montaje rápido.
Para uso frecuente - limpieza en profundidad de suciedad persistente en superficies medias.

Código	Ref.			EAN
5116023	**AQUA 160**	**110 bar**	1	5602482051133

ASPIRADOR DE CINZAS | 1000W

ASPIRADOR DE CENIZAS | 1000W

Características	
Potência (máx.)	máx. 1000 W
Disp. aspiração	16 kPa
Aspiração ar	30 lit./seg.
Capac. reservatório	18 litros
Ruído	80dB
Peso	3 kg

- Material: Metal
- Diâmetro tubo de aspiração: 32mm
- Filtro HEPA lavável
- Função de soprador

Atenção não aspirar cinzas quentes, brasas encandescentes e líquidos

- Material: Metal
- Diámetro del tubo de aspiración: 32 mm
- Filtro HEPA lavable
- Función soplador

Precaución: No aspirar cenizas calientes, brasas incandescentes ni líquidos.

Código	Ref.			EAN
5116202	DS5735-BL	**1000 W**	1	5602482057357

S6.002.0322	LANÇA METÁLICA SEM BICO (M22)		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	5114996	**5602482054233**	**AQUA 200**

S6.002.0361	LANÇA SEM BICO		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	5114991	**5602482054240**	**AQUA 140** **AQUA 160**

S4.018.0095	MANGUEIRA 6 METROS		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	5114992	**5602482054257**	**AQUA 140**

S4.018.0102	MANGUEIRA 8 METROS		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	5114993	**5602482054264**	**AQUA 160**

S4.018.0138	MANGUEIRA 8 METROS		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	5114995	**5602482054271**	**AQUA 200**

S6.001.0116	PISTOLA M22		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	5114994	**5602482054288**	**AQUA 200**

S6.001.0076	PISTOLA		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	5114990	**5602482054295**	**AQUA 140** **AQUA 160**

S6.002.0637	BICO DE PALHETAS		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	3005455		**AQUA 140** **AQUA 160**

S6.002.0346	BICO ROTOX		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	3005454		**AQUA 140** **AQUA 160**

S3.714.0019	BICO ROTOX		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	3005457		**AQUA 200**

S3.005.5452	KIT BICOS		
Imagem	*Código*	*Cód. EAN*	*Para as máquinas*
	3005452		**AQUA 200**

COMPRESSOR SILENCIOSO | 6 LITROS

COMPRESOR SILENCIOSO | 6 LITROS

Características	DS5250-OLF06
Potência	1 HP
Reservatório	6 litros
Alimentação	230 V-50Hz
RPM	1.4500 rpm
Débito	128 litros/min.
Pressão trabalho	8 bar
Prova hidraúlica	12 bar
Ruído	**≤ 78 dB**
Grau proteção	IP20
Peso	15 kgs

Os compressores silenciosos Sady são fabricados para fornecer todo o poder com pouco ruído. A bomba de 2 cilíndros de baixo consumo, sem óleo e pistão duplo, permite menos desgaste e máxima durabilidade.

Los compresores silenciosos Emax se fabrican para proporcionar todo el poder con poco ruido. La bomba de 2 cilíndros de bajo consumo, sin aceite y doble pistón, permite menos desgaste y máxima durabilidad.

Código	Ref.			EAN
5116031	**DS5250-OLF06**	**1,5HP | 6 litros**	1	5602482052505

COMPRESSOR SILENCIOSO

COMPRESOR SILENCIOSO

Características	DS5251-OLF24	DS5252-OLF50
Potência	1 HP	1 HP
Reservatório	24 litros	50 litros
Alimentação	230 V-50Hz	230 V-50Hz
RPM	1.4500 rpm	1.4500 rpm
Débito	128 litros/min.	128 litros/min.
Pressão trabalho	8 bar	8 bar
Prova hidraúlica	12 bar	12 bar
Ruído	**≤ 78 dB**	**≤ 78 dB**
Grau proteção	IP20	IP20
Peso	21 kgs	28 kgs

Os compressores silenciosos SADY são fabricados para fornecer todo o poder com pouco ruído. A bomba de 2 cilíndros de baixo consumo, sem óleo e pistão duplo, permite menos desgaste e máxima durabilidade.

Los compresores silenciosos SADY se fabrican para proporcionar todo el poder con poco ruido. La bomba de 2 cilíndros de bajo consumo, sin aceite y doble pistón, permite menos desgaste y máxima durabilidad.

Código	Ref.			EAN
5116032	**DS5251-OLF24**	**1,5 HP | 24 litros**	1	5602482052512
5116033	**DS5252-OLF50**	**1,5 HP | 50 litros**	1	5602482052522

COMPRESSOR SILENCIOSO | 2.0 HP

COMPRESOR SILENCIOSO | 2.0 HP

Características	DS6033-OLF250
Potência	2 HP/ 1.500W
Reservatório	50 litros
Alimentação	230 V-50Hz
RPM	1.450 rpm
Débito	256 litros/min.
Pressão trabalho	8 bar
Prova hidraúlica	12 bar
Ruído	**≤ 78 dB**
Grau proteção	IP20
Peso	40 kgs

Os compressores silenciosos Sady são fabricados para fornecer todo o poder com pouco ruído. A bomba de 2 cilíndros de baixo consumo, sem óleo e pistão duplo, permite menos desgaste e máxima durabilidade.

Los compresores silenciosos Emax se fabrican para proporcionar todo el poder con poco ruido. La bomba de 2 cilíndros de bajo consumo, sin aceite y doble pistón, permite menos desgaste y máxima durabilidad.

Código	Ref.			EAN
5117242	**DS6033-OLF250**	**2 HP | 50 litros**	1	5602482060333

COMPRESSOR SILENCIOSO | 3.0 HP

COMPRESOR SILENCIOSO | 2.0 HP

Características	DS6033-OLF250
Potência	3 HP/ 2.250W
Reservatório	100 litros
Alimentação	230 V-50Hz
RPM	1.450 rpm
Débito	384 litros/min.
Pressão trabalho	8 bar
Prova hidraúlica	12 bar
Ruído	**≤ 80 dB**
Grau proteção	IP20
Peso	70 kgs

Os compressores silenciosos Sady são fabricados para fornecer todo o poder com pouco ruído. A bomba de 2 cilíndros de baixo consumo, sem óleo e pistão duplo, permite menos desgaste e máxima durabilidade.

Los compresores silenciosos Emax se fabrican para proporcionar todo el poder con poco ruido. La bomba de 2 cilíndros de bajo consumo, sin aceite y doble pistón, permite menos desgaste y máxima durabilidad.

Código	Ref.			EAN
5117243	**DS6034-OLF3100**	**3 HP | 100 litros**	1	5602482060340

COMPRESSOR | 6 LITROS

COMPRESOR | 6 LITROS

Características	DS5245-EZ06
Potência	1,5 HP
Reservatório	6 litros
Potência nominal	1.100W
Alimentação	230 V-50Hz
RPM	2.850 rpm
Débito	165 litros/min.
Pressão trabalho	8 bar
Prova hidraúlica	12 bar
Diâmetro do pistão	Ø 48 mm
Ruído	**≤ 97 dB**
Grau proteção	IP20
Peso	15 kgs

Compressores coaxiais com elevado rendimento volumétrico.
Motor de 1,5 HP 2 manómetros, reservatório em aço e péga de transporte para melhor mobilidade.

Compresores coaxiales con alto rendimiento volumétrico.
Motor de 1,5 HP, 2 manómetros, depósito de acero y manija de transporte para una mejor movilidad.

Código	Ref.			EAN
5116026	**DS5245-EZ06**	**1,5HP | 6 litros**	1	5602482052451

COMPRESSOR | 25/50 LITROS

COMPRESOR | 25/50 LITROS

Características	DS5246-EZ25	DS5247-EZ50
Potência	1,5 HP	1,5 HP
Reservatório	24 litros	50 litros
Potência nominal	1.100W	1.100W
Alimentação	230 V-50Hz	
RPM	2.850 rpm	
Débito	165 litros/min.	165 litros/min.
Pressão máxima	8 bar	8 bar
Prova hidraúlica	12 bar	12 bar
Diâmetro do pistão	Ø 48 mm	Ø 48 mm
Grau proteção	IP20	
Peso	21 kgs.	27 kgs

Compressores coaxiais com elevado rendimento volumétrico.
Motor de 1,5 HP em alumínio, 2 manómetros, reservatório em aço, 2 rodas em borracha e péga de transporte para melhor mobilidade.

Compresores coaxiales con alto rendimiento volumétrico.
Motor de 1,5 HP, 2 manómetros, depósito de acero, 2 ruedas de goma y manija de transporte para una mejor movilidad

Código	Ref.			EAN
5116027	**DS5246-EZ25**	**1,5 HP | 24 litros**	1	5602482052468
5116028	**DS5247-EZ50**	**1,5 HP | 50 litros**	1	5602482052475

COMPRESSOR COM CORREIA | 90 LITROS

COMPRESOR | 90 LITROS

Características	DS5248-EZ100
Potência	2 HP
Reservatório	90 litros
Potência nominal	3.000W
Alimentação	230 V-50Hz
RPM	920 rpm
Débito	354 litros/min.
Pressão trabalho	10 bar
Prova hidraúlica	15 bar
Diâmetro do pistão	Ø 65 mm (x2)
Ruído	**≤ 97 dB**
Grau proteção	IP20
Peso	67 kgs

Compressores com elevado rendimento volumétrico.
Motor de 2HP, grupo compressor em alumínio, reservatório em aço, 2 manómetros, grade de proteção da correia, 2 rodas em borracha e uma giratória em nylon e péga para maior mobilidade.

Compresores con alto rendimiento volumétrico.
Motor de 2HP, grupo compresor en aluminio (TH-25), depósito de acero, 2 manómetros, rejilla de protección de la correa, 2 ruedas de goma y 1 en nylon y manija para mayor movilidad

Código	Ref.			EAN
5116029	**DS5248-EZ100**	**2HP | 90 litros**	1	5602482052482

COMPRESSOR COM CORREIA | 200 LITROS

COMPRESOR | 200 LITROS

Características	DS5249-EZ200
Potência	3 HP
Reservatório	200 litros
Potência nominal	3.000W
Alimentação	230 V-50Hz
RPM	2.850 rpm
Débito	354 litros/min.
Pressão trabalho	10 bar
Prova hidraúlica	15 bar
Diâmetro do pistão	Ø 65 mm (x2)
Ruído	**≤ 97 dB**
Grau proteção	IP20
Peso	105 kgs

Compressores com elevado rendimento volumétrico.
Motor de 3HP, grupo compressor em alumínio, reservatório em aço, 2 manómetros, grade de proteção da correia, 2 rodas em borracha e 2 giratórias em nylon e péga para maior mobilidade.

Compresores con alto rendimiento volumétrico.
Motor de aluminio de 3HP, bomba de aire de aluminio (TH-30), depósito de acero, 2 manómetros, rejilla de protección de la correa, 2 ruedas de goma y 2 en nylon y manija para mayor movilidad.

Código	Ref.			EAN
5116030	**DS5249-EZ200**	**3 HP | 200 litros**	1	5602482052499

ESMERILADORA
ESMERILADORA

Características	DG3212F	DG3215F	DG3220F
Alimentação	230V~50 Hz	230V~50 Hz	230V~50 Hz
Medidas	125 mm	150 mm	200 mm
Potência	150W	250W	370W
Motor	0,2 HP	0,33 HP	0,5 HP
Rotações	S_2 30 min./2.950 min.$^{-1}$	S_2 30 min./2.950 min.$^{-1}$	S_2 30 min./2.950 min.$^{-1}$
Velocidade	19,3 met./seg.	23,5 met./seg.	30,9 met./seg.
Rebolos	125 x 16 x 12,7 mm	150 x 20 x 12,7 mm	200 x 20 x 16 mm
Peso	5,00 kgs.	7,500 kgs.	10,500 kgs.

Código	Ref.			EAN
5106639	DG3212F	125 mm | 5"	1	5602482003958
5106640	DG3215F	150 mm | 6"	1	5602482010710
5106641	DG3220F	200 mm | 8"	1	5602482010659

GARIBALDE ELÉTRICO

POLIPASTO ELÉTRICO

Características	DS0514 YT120/250	DS0759 YT200/400	DS0878 YT300/600
Alimentação	230V~50 Hz	230V~50 Hz	230V~50 Hz
Motor	500W	1.000W	1.050W
Corrente	2,4 A	4,35 A	4,6 A
Resistência à tração	1.870 N/mm²	1.870 N/mm²	1.870 N/mm²
Diâmetro cabo aço	Ø 3 mm	Ø 4 mm	Ø 4,5 mm
Capacidade máx. carga			
- cabo simples	125 kg	200 kg	300 kg
- cabo duplo	250 kg	400 kg	600 kg
Velocidade de elevação			
- cabo simples	8 m/min.	8 m/min.	8 m/min.
- cabo duplo	4 m/min.	4 m/min.	4 m/min.
Altura de levantamento			
- cabo simples	18 m	18 m	18 m
- cabo duplo	9 m	9 m	9 m
Peso	11,5 kgs	18 kg	19 kg

Código	Ref.			EAN
5108451	**DS0514-YT125/250**	125 | 250 kg	1	5602482005143
5108452	**DS0759YT200/400**	200 | 400 kg	1	5602482007598
5108453	**DS0878-YT300/600**	300 | 600 kg	1	560248208786

SUPORTE PARA GARIBALDE

SUPORTE PARA POLIPASTO

Características
Capacidade de suspensão de carga
até 750 mm - 600 kg (máx.)
até 1.150 mm - 250 kg (máx.)

Código	Ref.		EAN
5108454	HST250/1000	1	5602482021105

MÁQUINA DE FURAR DE COLUNA

TALADRO DE COLUMNA

Características	
Potência de motor	1/3 CV
Capacidade de furação	0,8 - 13 mm
Bucha	13 mm
Diâmetro encabadouro	40 mm
Eixo cônico	JT33
Velocidades	(5) 620 - 2620 rpm
Curso da mesa	203 mm
Distância eixo à coluna	129 mm
Curso máx. do eixo	50 mm
Diâmeto da coluna	48 mm
Dimensões da mesa	165 x 164 mm
Dimensões da base	280 x 180 mm
Altura	580 mm
Peso	19 kgs.

Máquina de coluna com 5 velocidades e bucha de 13 mm. Ideal para bricolage e pequenos trabalhos. Mesa com elevação e ajuste de inclinação de 0 - 45°, para ambos os lados.

Código	Ref.			EAN
5108492		13 mm | monofásica	1	5602482024281

MÁQUINA DE FURAR DE COLUNA

TALADRO DE COLUMNA

Características	
Potência de motor	1/2CV
Capacidade de furação	3 - 16 mm
Bucha	16 mm
Diâmetro encabadouro	55 mm
Eixo cônico	MT2
Velocidades	(12) 180 - 2740 rpm
Curso da mesa	330 mm
Distância eixo à coluna	130 mm
Curso máx. do eixo	80 mm
Diâmeto da coluna	73 mm
Dimensões da mesa	254 x 254 mm
Dimensões da base	456 x 280 mm
Altura	990 mm
Peso	55 kgs.

Máquina de coluna com 12 velocidades e bucha de 16 mm. Ideal para oficinas auto ou de reparações gerais. Está equipada com um motor de 1/2 CV que lhe confere uma maior eficiência de operação. Mesa com elevação e ajuste de inclinação de 0 - 45°, para ambos os lados.

Código	Ref.			EAN
5108493		16 mm | monofásica	1	5602482015968

BUCHA MÁQUINA DE FURAR DE COLUNA

PORTABROCAS TALADRO DE COLUMNA

Código	Ref.		EAN
5108497		16 mm	
5108498		20 mm	

GERADOR MONOFÁSICO | 2200W

GENERADOR MONOFASICO | 2200W

Características	
Potência máx. AC	2.5 Kw
Saída	±12 V - 8.3 A
Voltagem	220-240 volt / 50 Hz
Amperagem	12 A
Bateria	Li-on 12V - 0,8Ah
Nível ruído @7m	92 dB (A)
Fator de potência	1.0
Grau de proteção	IP23
Motor	163 cc - 5.5 HP
Capac. reservatório	15 litros
Combustível	gasolina s/chumbo
Dimensões (CxLxA)	710 x 460 x 460 mm
Peso	52,3 kg

Grupo de emergência com motor a 4 tempos, 1 cilindro. OHV, refrigerado a ar. Arranque manual e elétrico.

Código	Ref.			EAN
5114484	**RD2910EX**	**2.200W**	1	5602482048393

GERADOR MONOFÁSICO | 2800W

GENERADOR MONOFASICO | 2800W

Características	
Potência máx. AC	2.8 Kw
Saída	±12 V - 8.3 A
Voltagem	220-240 volt / 50 Hz
Amperagem	13 A
Bateria	Li-on 12V - 0,8Ah
Nível ruído @7m	92 dB (A)
Fator de potência	1.0
Grau de proteção	IP23
Motor	196 cc - 6.5 HP
Capac. reservatório	15 litros
Combustível	gasolina s/chumbo
Dimensões (CxLxA)	710 x 460 x 460 mm
Peso	57 kg

Grupo de emergência com motor a 4 tempos, 1 cilindro. OHV, refrigerado a ar. Arranque manual e elétrico.

Código	Ref.			EAN
5114485	**RD3910EX**	**2.800W**	1	5602482048409

GERADOR MONOFÁSICO | 3100W

GENERADOR MONOFASICO | 3100W

Características	
Potência máx. AC	3.1 Kw
Saída	±12 V - 8.3 A
Voltagem	220-240 volt / 50 Hz
Amperagem	14 A
Bateria	Li-on 12V - 1,6Ah
Nível ruído @7m	92 dB (A)
Fator de potência	1.0
Grau de proteção	IP23
Motor	270 cc - 9 HP
Capac. reservatório	25 litros
Combustível	gasolina s/chumbo
Dimensões (CxLxA)	810 x 560 x 575 mm
Peso	79 kg

Grupo de emergência com motor a 4 tempos, 1 cilindro. OHV, refrigerado a ar. Arranque manual e elétrico.

Código	Ref.			EAN
5114486	**RD5910EX**	**3.100W**	1	5602482048416

GERADOR MONOFÁSICO | 5500W

GENERADOR MONOFASICO | 5500W

Características	
Potência máx. AC	5.5 Kw
Saída	±12 V - 8.3 A
Voltagem	220-240 volt / 50 Hz
Amperagem	25 A
Bateria	Li-on 12V - 1,6Ah
Nível ruído @7m	92 dB (A)
Fator de potência	1.0
Grau de proteção	IP23
Motor	389 cc - 13 HP
Capac. reservatório	25 litros
Combustível	gasolina s/chumbo
Dimensões (CxLxA)	710 x 460 x 460 mm
Peso	94 kg

Grupo de emergência com motor a 4 tempos, 1 cilindro. OHV, refrigerado a ar. Arranque manual e elétrico.

Código	Ref.			EAN
5114487	**RD7910EX**	**5.500W**	1	5602482048423

GERADOR MONOFÁSICO | 7000W

GENERADOR MONOFASICO | 7000W

Características	
Potência máx. AC	7.0 Kw
Saída	±12 V - 8.3 A
Voltagem	220-240 volt / 50 Hz
Amperagem	31 A
Bateria	Li-on 12V - 1,6Ah
Nível ruído @7m	92 dB (A)
Fator de potência	1.0
Grau de proteção	IP23
Motor	439 cc - 15 HP
Capac. reservatório	25 litros
Combustível	gasolina s/chumbo
Dimensões (CxLxA)	810 x 560 x 575 mm
Peso	102 kg

Grupo de emergência com motor a 4 tempos, 1 cilindro. OHV, refrigerado a ar. Arranque manual e elétrico.

Código	Ref.			EAN
5114488	**RD9910EX**	**7.000W**	1	5602482048430

GERADOR MONOFÁSICO | 8300W

GENERADOR MONOFASICO | 8300W

Características	
Potência máx. AC	8.3 Kw
Saída	±12 V - 8.3 A
Voltagem	220-240 volt / 50 Hz
Amperagem	37 A
Bateria	Li-on 12V - 1,6Ah
Nível ruído @7m	92 dB (A)
Fator de potência	1.0
Grau de proteção	IP23
Motor	459 cc - 17 HP
Capac. reservatório	25 litros
Combustível	gasolina s/chumbo
Dimensões (CxLxA)	810 x 560 x 575 mm
Peso	108 kg

Grupo de emergência com motor a 4 tempos, 1 cilindro. OHV, refrigerado a ar. Arranque manual e elétrico.

Código	Ref.			EAN
5114489	**RD10910EX**	**8.000W**	1	5602482048447

GERADOR MONOFÁSICO | DUAL FUEL

GENERADOR MONOFASICO | DUAL FUEL

Características	RD3910EL	RD8910EL
Potência máx. AC	gasolina - 3.3 Kw gás propano 2.6 KwA	gasolina - 7.6 Kw gás propano 7.0 KwA
Voltagem	220-240 volt / 50 Hz	220-240 volt / 50 Hz
Amperagem	11,3 A	26,5 A
Nível ruído @7m	71 dB (A)	89 dB (A)
Rotação	3.000 rpm	3.000 rpm
Motor	208 cc - 13HP	439 cc - 15 HP
Depósito gasolina	23 litros	36 litros
Depósito óleo	0.6 litros	1,1 litros
Consumo gasolina (25%; 50%; 75%)	0.8 l/h.- 1 l/h; 1.2 l/h	1,5 l/h; 2 l/h; 2,6 l/h
Consumo gás (25%; 50%; 75%)	0.5 k/h – 0.65 k/h; 0.8 k/h	0,91 k/h; 1,52 k/h; 1,84 k/h
Dimensões (CxLxA)	660 x 460 x 490	760 x 560 x 590 mm
Peso	54 kg	96 kg

Grupo de emergência com motor OHV a 4 tempos arrefecido a ar, 1 cilindro. Arranque manual e elétrico.
Combustível: Gasolina ou gás propano

Código	Ref.			EAN
5114889	RD3910EL	3.300W | 2.600W	1	5602482052802
5114604	RD8910EL	7.600W | 7.000W		5602482048454

GERADOR DIESEL MONOFÁSICO | 5.500W

GENERADOR DIESEL MONOFASICO | 5.500W

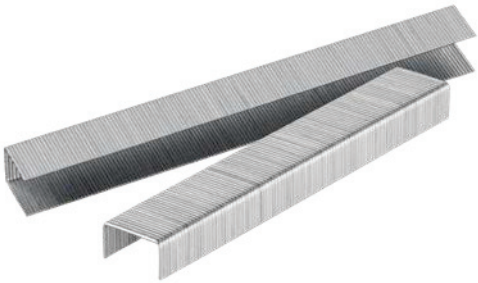
Características	
Potência máx. AC	5.5 Kw
Saída	±12 V - 8.3 A
Voltagem	220-240 volt / 50 Hz
Nível ruído (LwA)	93 dB (A)
Fator de potência	1.0
Grau proteão	IP23
Rotação	3.000 rpm
Motor	456 cc
Arranque	elétrico
Depósito	13,5 litros
Depósito óleo	1,65 litros
Combustível	gasóleo
Dimensões (CxLxA)	950 x 550 x 740 mm
Peso	148 kg

Gerador silencioso com motor diesel a 4 tempos refrigerado a ar, arranque elétrico, injeção direta e corte de corrente.
Utilizar óleo indicado para motores a gasóleo

Código	Ref.			EAN
5114890	SDG7000SE	5.500W	1	5602482048461

AGRAFES (T53)

GRAPAS (T53)



6-12 mm

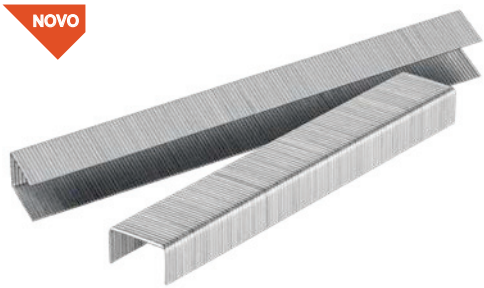
Para agrafadores:
- DS5808YJ120
- DS5809YJ105
- DS5810JY009
- Elétrico (DS5184)
- AOK

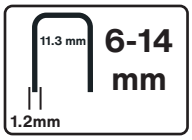
Código	Ref.		EAN
5116143	DS5185	6 mm (5000 unid.)	5602482051850
5116144	DS5186	8 mm (5000 unid.)	5602482051867
5116145	DS5187	10 mm (5000 unid.)	5602482051874
5116146	DS5188	12 mm (5000 unid.)	5602482051881

AGRAFES (A53)

GRAPAS (A53)

NOVO





6-14 mm

Para agrafadores:
- DS5809YJ105
- DS5810JY009
- Elétrico (DS5184)
- AOK

Código	Ref.		EAN
5117321	DS6078YN	6x1.2 mm (5000 unid.)	5602482060784
5117322	DS6079YN	8x1.2 mm (5000 unid.)	5602482060791
5117323	DS6080YN	10x1.2 mm (5000 unid.)	5602482060807
5117324	DS6081YN	12x1.2 mm (5000 unid.)	5602482060814
5117325	DS6082YN	14x1.2 mm (5000 unid.)	5602482060821

AGRAFES (T7)

GRAPAS (T7)

10-14 mm

Para agrafadores:
- DS5808YJ120
- DS5810JY009

Código	Ref.		EAN
5116333	DS5811YJ	10 mm (1000 unid.)	5602482058118
5116334	DS5812YJ	12 mm (1000 unid.)	5602482058125
5116335	DS5813YJ	14 mm (1000 unid.)	5602482058132

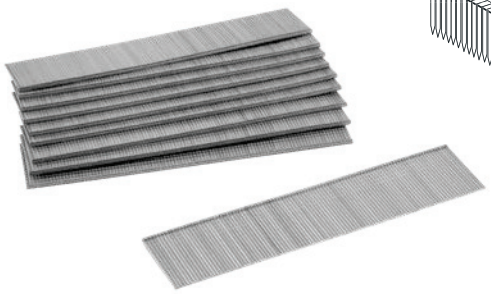
BUCHA RÁPIDA

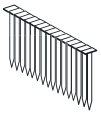
PORTABROCAS AUTOMATICO

Código	Ref.		EAN
5116059	50100006	Ø 2-13 mm | 1/2"x20 UNF	5602482050556

PREGOS (Tipo F)

CLAVOS (Tipo F)





15-16 mm

Para agrafadores:
- DS5808YJ120
- Elétrico (DS5184)

Código	Ref.		EAN
5116147	DS5189	15 mm (5000 unid.)	5602482051898

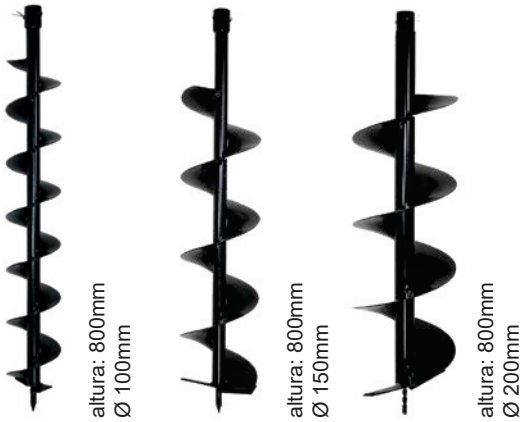
BUCHA PARA MÁQUINA FURAR DE COLUNA

PORTABROCAS TALADRO DE COLUMNA

Código	Ref.		EAN
3003957	ZQ4113	13 mm	
3003958	ZQ4116	16 mm	
3003959		20 mm	

BROCA PARA ABRE BURACOS

BROCA PARA AHOYADORA



Code	Ref.		EAN
3007023	D520S-D52	Ø 100x800 mm	5602482056541
3007024	D520S-D52	Ø 150x800 mm	5602482056558
3007025	D520S-D52	Ø 200x800 mm	5602482056565

CORRENTE PARA MOTOSERRAS

CADENA PARA MOTOSIERRAS

Code	Ref.		EAN
3006969	CN-25-74	12” | 3/8” (25 cc)	5602482056503
3007311	CH-45H	16” | 0.325” (45 cc)	5602482056510
3007370	CH-52H	18 ” | 0.325” (52 cc)	5602482056527
3007388	CH-58H	20” | 0.325” (58 cc)	5602482056534

GUIA PARA CORRENTE MOTOSERRAS

ESPADA PARA CADENA MOTOSIERRAS

Code	Ref.		EAN
3006970	CN-25-74	12” | 300 mm	5602482056459
3007310	CH-45H	16” | 400 mm	5602482056466
3007369	CH-52H	18” | 460 mm	5602482056473
3007387	CH-58H	20” | 500 mm	5602482056480

FIO NYLON PARA APARADORES RELVA

HILO NYLON PARA CORTABORDES

Código	Ref.		EAN
5118226		Ø 75 mm | DYM2165	5602482039285
5114628	90000141901	Ø 65 mm | DYM2127	5602482035362

FIO NLON PARA ROÇADORAS

HILO NYLON PARA DESBROZADORAS

Código	Ref.		EAN
3008132		Ø 2 mm | bobine 150 mm	

LÂMINA PARA MÁQUINAS RELVA

CUCHILLA PARA CORTACESPED

Código	Ref.		EAN
5110414	6300122	DYM1162 - 310 mm	Elétrica
5114627	2105200021C	DYM1164 - 410 mm	Elétrica
5114614	650340802	WR65828ABK (SADY)	Explosão
5114641	SADY	HG56SMH-BS675EX	Explosão
5110433	WARRIOR	WR6503 (4.0 HP)	Explosão
5110434	WARRIOR	WR6536 (6.0 HP)	Explosão
5113666	7C4126	GREENTECH (6.0 HP)	Explosão

MATRIZES PARA POLIFUSORA

MATRICES PARA POLIFUSOR

Código	Ref.		EAN
5118807		20 mm	5602482056657
5118808		25 mm	5602482056666
5118809		32 mm	5602482056671
5118810		40 mm	5602482056688
5118811		50 mm	5602482056698
5118812		63 mm	5602482056701

CABEÇA METÁLICA PARA ROÇADORAS

CABEZA DE METAL PARA DESBROZADORAS

Código	Ref.		EAN
5114746	DS4868	aperto rápido	560248204868

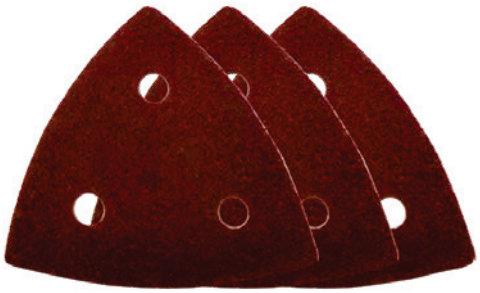
CABEÇA METÁLICA PARA ROÇADORAS

CABEZA DE METAL PARA DESBROZADORAS

Código	Ref.		EAN
5114929	DS5178	APERTO LATERAL	5602482051782

LIXA PARA MULTIFERRAMENTA OSCILANTE

LIJA PARA MULTIHERRAMIENTA OSCILANTE



Para multiferramenta oscilante SADY DS5284 (300watt)

Para multiherramienta oscilante SADY DS5284 (300watt)

Código	Ref.		EAN
5118813		Grão 60	5602482056526
5118818		Grão 80	5602482056633

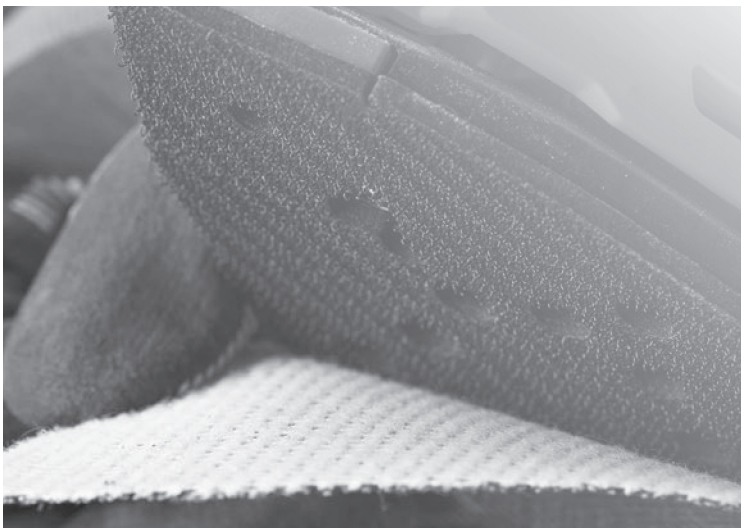
LIXA PARA LIXADORA DETALHES

LIJA PARA LIJADORA DE DETALLA

Lixa triângular

Lixa para cantos

Código	Ref.			EAN
5118842	DS5608	Grão 60	10	5602482056084
5118843	DS5609	Grão 80	10	5602482056091
5118844	DS5610	Grão 120	10	5602482056107
5118841	DS5611	Grão 80 | para cantos	5	5602482056114



DISCO LIXA BRANCA COM VELCRO (8 FUROS)

DISCO DE LIJA BLANCA CON VELCRO (8 AGUJEROS)

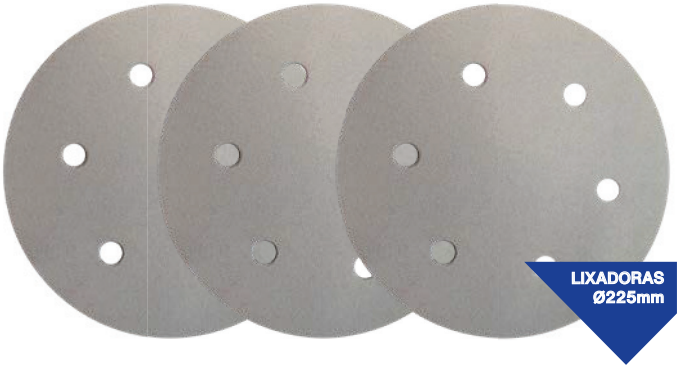
Para lixadoras gesso cartonado SADY DS5287 (750watt)

Para lijadoras panel yeso SADY DS5287 (750watt)

Código	Ref.			EAN
5118864	DS5860-8F	Ø 180 mm | Grão 80	10	5602482058606
5118857	DS5861-8F	Ø 180 mm | Grão 100	10	5602482058613
5118858	DS5862-8F	Ø 180 mm | Grão 120	10	5602482058620
5118859	DS5863-8F	Ø 180 mm | Grão 150	10	5602482058637
5118860	DS5864-8F	Ø 180 mm | Grão 180	10	5602482058644
5118870	DS5865-8F	Ø 180 mm | Grão 220	10	5602482058651

DISCO LIXA BRANCA COM VELCRO (6 FUROS)

DISCO DE LIJA BLANCA CON VELCRO (6 AGUJEROS)



Para lixadoras gesso cartonado SADY DS5288 (820watt)

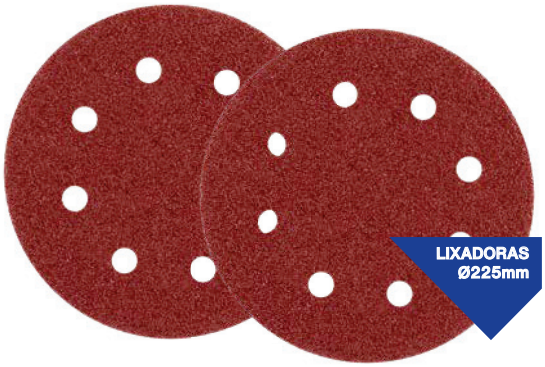
Para lijadoras panel yeso SADY DS5288 (820watt)

Código	Ref.			EAN
5118865	DS5866-6F	Ø 225 mm | Grão 80	10	5602482058668
5118866	DS5867-6F	Ø 225 mm | Grão 100	10	5602482058675
5118861	DS5868-6F	Ø 225 mm | Grão 120	10	5602482058682
5118862	DS5869-6F	Ø 225 mm | Grão 150	10	5602482058699
5118863	DS5870-6F	Ø 225 mm | Grão 180	10	5602482058705
5118871	DS5871-6F	Ø 225 mm | Grão 220	10	5602482058712

DISCO LIXA COM VELCRO

DISCO DE LIJA CON VELCRO

grão / grano
60
80
120
150
180
240



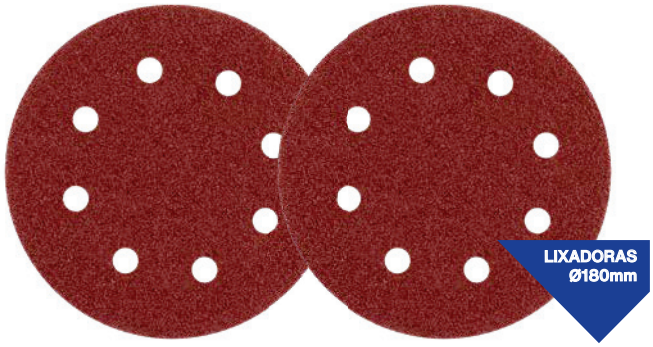
Para lixadoras gesso cartonado SADY DS5288 (820watt)

Para lijadoras panel yeso SADY DS5288 (820watt)

Código	Ref.		EAN
5118814		**Ø 230 mm | 6 unidades**	5602482056640

DISCO LIXA VERMELHA COM VELCRO (8 FUROS)

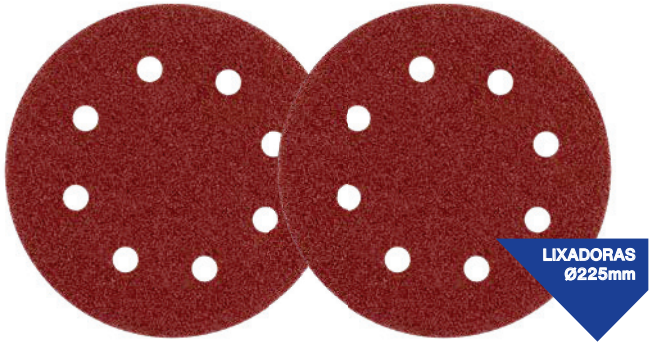
DISCO DE LIJA ROJA CON VELCRO (8 AGUJEROS)



Código	Ref.			EAN
5116791	DS5914-8F	Ø 180 mm | Grão 150	10	5602482059146
5116792	DS5815-8F	Ø 180 mm | Grão 180	10	5602482059153
5116793	DS5816-8F	Ø 180 mm | Grão 240	10	5602482059160

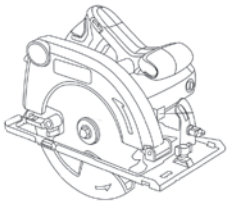
DISCO LIXA VERMELHA COM VELCRO (6 FUROS)

DISCO DE LIJA ROJA CON VELCRO (6 AGUJEROS)



Código	Ref.			EAN
5116794	DS5917-6F	Ø 225 mm | Grão 150	10	5602482059177
5116795	DS5818-6F	Ø 225 mm | Grão 180	10	5602482059184
5116796	DS5819-6F	Ø 225 mm | Grão 240	10	5602482059191
5116797	DS5820-6F	Ø 225 mm | Grão 400	10	5602482059207

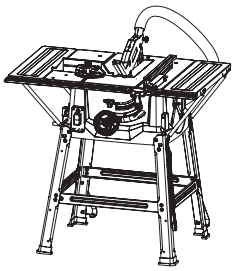
DISCO PARA MADEIRA
DISCO PARA MADERA



Para serra circular
2000W-DS5733KC

Código	Ref.		EAN
5116422	DS5990-48T	235x30x2.4 mm - 48T	5602482059900

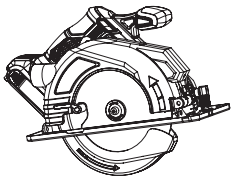
DISCO PARA MADEIRA
DISCO PARA MADERA



Para serra mesa
1800W-DS5732ZP

Código	Ref.		EAN
5118898	DS6005-24T	250x30x2.8 mm - 24T	5602482060050

DISCO PARA MADEIRA
DISCO PARA MADERA

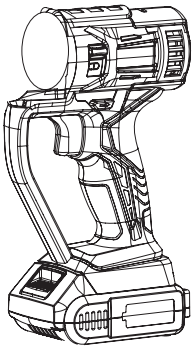


Para serra circular
18v 4.0Ah -DS5266

Código	Ref.		EAN
5118780	DS5623-24T	185x16x2.0 mm - 24T	5602482056237
5116419	DS5872-48T	185x16x2.4 mm - 48T	5602482058729

DISCO PARA MADEIRA
DISCO PARA MADERA

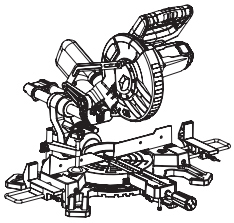
BREVEMENTE



Para multi-ferramenta
18v 2.0Ah -DS5264

Código	Ref.		EAN
	DS6006-24T	85x15x1,08 mm - 20T	5602482060067

DISCO PARA MADEIRA
DISCO PARA MADERA



Para serra esquadria
1800W-DS5731ZP

Código	Ref.		EAN
5118897	DS6004-24T	216x30x2.4 mm - 24T	5602482060043

SERRA TICO-TICO HCS | MADEIRA

HOJAS DE SIERRA DE CALAR HCS | MADERA

DS5616F (corte para baixo)

Compativeis com máquinas:
Compatible con máquinas:
SADY
BOSCH | AEG | MAKITA
BLACK & DECKER
HITACHI | DEWALT
POWER BASE | RYOBI
METABO | McKELLER
STANLEY FATMAX

Serras em aço carbono (HSC) com haste em T para usar em materiais macios como a madeira, madeira prensada e plásticos.

Sierras de calar en T de acero al carbono (HSC) para uso en materiales blandos como madera, aglomerado y plásticos.

Código	Ref.			EAN
5115030	**DS5612G**	**75x8x1,2 mm | corte: 30-45 mm | (TPI) dentes pol.: 6**	5	5602482056121
5115031	**DS5613F**	**75x8x1,2 mm | corte: 30-45 mm | (TPI) dentes pol.: 6**	5	5602482056138
5115032	**DS5614M**	**75x8x1,2 mm | corte: 30-45 mm | (TPI) dentes pol.: 8**	5	5602482056145
5115033	**DS5615F**	75x8x1,45 mm | corte: 6-30 mm | **(TPI)** dentes pol.: 10 | **corte frontal**	5	5602482056152
5115034	**DS5616F**	**75x8x1,45 mm | corte: 6-30 mm | (TPI) dentes pol.: 10**	5	5602482056169
5115035	**DS5617G**	**100x8x1,2 mm | corte: 45-60 mm | (TPI) dentes pol.: 6**	5	5602482056176

SERRA TICO-TICO HSS | METAL

HOJAS DE SIERRA DE CALAR HSS | METAL

As serras em aço rápido (HSS) são indicadas para trabalhos com materias mais duros, como metal, cobre, alumínio e outros metais não-ferrosos. As qualidades de HSS significam que elas são geralmente mais resistentes e têm uma maior resistência abrasiva pelo cortam mais rápido e têm uma vida mais longa.

Las sierras de acero rápido (HSS) son adecuadas para trabajar con materiales más duros, como metal, cobre, aluminio y otros metales no férreos. Las cualidades del HSS hacen que sean generalmente más fuertes y tengan una mayor resistencia a la abrasión cortando más rápido y teniendo una vida útil más larga.

Código	Ref.			EAN
5115036	**DS5618G**	**50x8x1,0 mm | corte: 2,5-6,0 mm | (TPI) dentes pol.: 12**	5	5602482056183
5115037	**DS5619F**	**50x8x1,2 mm | corte: 1,0-3,0 mm | (TPI) dentes pol.: 21**	5	5602482056190
5115038	**DS5620F**	**75x9,5x1,0 mm | corte: 1,5-2,0 mm | (TPI) dentes pol.: 10-21**	5	5602482056206

MASSA CONSISTENTE | CABEÇA ROÇADORAS

GRASA | CABEZAS DESBROZADORAS

NOVO

A massa para cabeça de roçadora é uma masssa consistente de lítio com aditivos antioxidantes, anticorrosivos e extrema pressão indicada para roçadoras e corta sebes. Útil para lubrificar engrenagens cônicas, transmissões, protegendo as partes mecânicas e combatendo o seu desgaste. A embalagem facilita a sua aplicação devido ao seu bico, ideal para as principais roçadoras no mercado.
Temperatura de serviço: -30°C a +215°C.

La grasa para cabezales de desbrozadoras es una grasa de litio con aditivos antioxidantes, anticorrosivos y de extrema presión adecuada para desbrozadoras y cortasetos. Útil para lubricar engranajes biselados y transmisiones, proteger las piezas mecánicas y combatir el desgaste. El envase facilita su aplicación gracias a su boquilla, ideal para las principales desbrozadoras del mercado. Temperatura de funcionamiento: de -30°C a +215°C.

Código	Ref.			EAN
5119085	DS6211LUB	150 gr.	24	5602482062115

ÓLEO LUBRIFICAÇÃO CORRENTES MOTOSERRA

LUBRIFICACIÓN CADENAS MOTOSIERRAS

NOVO

Óleo mineral lubrificante formulado com bases altamente refinadas e aditivos especiais.
CAMPOS DE APLICAÇÃO: Especialmente desenvolvido para a lubrificação das correntes de máquinas e motoserras. Contém aditivos aderentes antioxidantes e anti desgaste que lhe confere excelentes propriedades de lubrificação e proteção das partes móveis das máquinas.
PROPRIEDADES: Elevado poder adesivo permite resistir ao efeito de destruição da película de óleo pelas superfícies contíguas, assim como cumprimento das funções de corte. • Excelente rendimento, consumo reduzido. • Elevada proteção contra a corrosão e a oxidação. • Alto índice de viscosidade, reduzindo as variações da mesma pelo efeito da temperatura. • Oferece um baixo consumo por desperdício em projeções salpicaduras e respingos.

Aceite lubricante mineral formulado con bases altamente refinadas y aditivos especiales.
CAMPOS DE APLICACIÓN: Especialmente desarrollado para la lubricación de cadenas de maquinaria y motosierras. Contiene aditivos adherentes antioxidantes y antidesgaste que le confieren excelentes propiedades de lubricación y protección de las partes móviles de la maquinaria.
PROPIEDADES: Su alto poder adherente le permite resistir la destrucción de la película de aceite por superficies colindantes, así como cumplir funciones de corte. - Excelente rendimiento, bajo consumo. - Alta protección contra la corrosión y oxidación. - Alto índice de viscosidad, reduciendo las variaciones de temperatura. - Bajo consumo debido al desperdicio en salpicaduras y salpicaduras.

Código	Ref.			EAN
5119086	DS6212LUB	1 litro	12	5602482062122

ÓLEO LUBRIFICAÇÃO PARA CORTA SEBES

LUBRIFICACIÓN PARA CORTASETOS

NOVO

Lubrificante para partes móveis das máquinas de jardim, oferecendo proteção contra a oxidação e corrosão. Os ingredientes lubrificantes distribuem-se por todas as partes onde o produto é aplicado.
CAMPOS DE APLICAÇÃO: Adequado para corta sebes, tesouras de poda e outras máquinas de uso em jardim.
Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Provoca irritação ocular grave. Líquido e vapores inflamáveis. Provoca irritação cutânea. Afeta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Lubricante para piezas móviles de maquinaria de jardinería, que ofrece protección contra la oxidación y la corrosión. Los ingredientes lubricantes se distribuyen por las partes donde se aplica el producto.
CAMPOS DE APLICACIÓN: Adecuado para cortasetos, tijeras de podar y otras máquinas de jardinería. Tóxico para los organismos acuáticos con efectos duraderos. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. Provoca irritación ocular grave. Líquido y vapores inflamables. Provoca irritación cutánea. Afecta a los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Código	Ref.			EAN
5119087	DS6213LUB	200 ml	20	5602482062139

ÓLEO MINERAL | 2 TEMPOS

ACEITE MINETRAL | 2 TIEMPOS

Óleo lubrificante mineral indicado para qualquer motor de 2 tempos: motociclos, corta sebes, geradores, motoserras, etc. Para sistemas de pré mistura a 2% (aproximadamente) ou seguindo as recomendações do fabricante.
Supera o nível de qualidade; API:TC

Aceite lubricante mineral adecuado para todos los motores de 2 tiempos: motocicletas, cortasetos, generadores, motosierras, etc. Para sistemas de premezcla al 2% (aproximadamente) o siguiendo las recomendaciones del fabricante.
Supera el nivel de calidad; API:TC

Código	Ref.			EAN
5119088	DS6214LUB	125 ml	20	5602482062146
5119089	DS6215LUB	1 litro	12	5602482062153

ÓLEO MOTORES | 10W40

ACEITE MOTORES | 10W40

O óleo 10W40 é um lubrificante sintético multigraduado de qualidade superior isomerizado através de um processo de hidrogenação severa e aditivos selecionados. Excelente viscosidade a baixa temperatura, adequada para permitir uma lubrificação rápida após o arranque a frio. Alta resistência à oxidação e proteção contra desgaste para maximizar a vida útil do motor. Boas propriedades de detergência/dispersão para melhor controle de fuligem.
CAMPOS DE APLICAÇÃO: Lubrificante com excelente desempenho de serviço em motores movidos a gasolina ou diesel, normalmente aspirados ou turbo alimentados, em automóveis ligeiros, motores a 4 tempos (tais como motores de rega, corta relvas, moto enxadas, etc.).

El aceite 10W40 es un lubricante sintético multigrado de primera calidad isomerizado mediante un severo proceso de hidrogenación y aditivos seleccionados. Excelente viscosidad a baja temperatura, adecuado para una lubricación rápida tras un arranque en frío. Alta resistencia a la oxidación y protección contra el desgaste para maximizar la vida útil del motor. Buenas propiedades de detergencia/dispersión para un mejor control del hollín.
CAMPOS DE APLICACIÓN: Lubricante con excelentes prestaciones de servicio en motores de gasolina o diesel, normalmente aspirados o turboalimentados, en automóviles ligeros, motores de 4 tiempos (como motores de riego, cortacéspedes, motoazadas, etc.).

Código	Ref.			EAN
5119090	DS6216LUB	1 litro	12	5602482062160

ÓLEO MOTORES | 15W40

ACEITE MOTORES | 15W40

Lubrificante multi graduado de última geração combinada com óleos base e aditivos cuidadosamente selecionados e formulado para garantir excelentes desempenhos em motores de veículos ligeiros diesel e gasolina, pesados a diesel, motores de rega e geradores, que funcionam mesmo em condições adversas. É totalmente compatível com todos os dispositivos antipoluição e excede os principais requisitos de desempenho do OEM.
QUALIDADES: • Excelente viscosidade a baixa temperatura. • Alta resistência à oxidação e proteção contra o desgaste para maximizar a vida útil do motor. • Alto poder de detergente dispersante para melhor controle da fuligem.

Lubricante multigrado de última generación combinado con aceites base y aditivos cuidadosamente seleccionados, formulado para garantizar un excelente rendimiento en motores diésel y gasolina ligeros, motores diésel pesados, motores de riego y generadores, que funcionan incluso en condiciones adversas. Es totalmente compatible con todos los dispositivos anticontaminación y supera los principales requisitos de rendimiento de los fabricantes de equipos originales.
CALIDADES: • Excelente viscosidad a bajas temperaturas. • Alta resistencia a la oxidación y protección contra el desgaste para maximizar la vida útil del motor. • Alto poder detergente dispersante para un mejor control del hollín.

Código	Ref.			EAN
5119091	DS6217LUB	1 litro	12	5602482062177

ÓLEO PARA HIDRAÚLICOS | HLP46

ACEITE PARA HIDRÁULICOS | HLP46

Óleo para hidráulicos 46 é utilizado em todos os tipos de circuitos hidráulicos no sector da indústria, máquinas agrícolas e do sector automóvel. Formulado com bases minerais e aditivos especiais para uma utilização genérica
PROPRIEDADES: • Acentuadas propriedades anti desgaste; • Elevado índice de viscosidade; • Excelentes propriedades antiespumantes, antioxidantes e evita a formação de lodos; • Simples dissociação da água; • Baixo ponto de congelação.

El aceite hidráulico 46 se utiliza en todo tipo de circuitos hidráulicos de la industria, maquinaria agrícola y automoción. Formulado con bases minerales y aditivos especiales para uso general.
PROPIEDADES: • Fuertes propiedades antidesgaste; • Alto índice de viscosidad; • Excelentes propiedades antiespumantes, antioxidantes y evita la formación de lodos; • Fácil disociación del agua; • Bajo punto de congelación.

Código	Ref.			EAN
5119092	DS6218LUB	1 litro	12	5602482062184

ÓLEO SINTÉTICO 2 TEMPOS | VERMELHO

ACEITE SINTÉTICO 2 TIEMPOS | ROJO

Lubrificante sintético, de alto desempenho com bom poder de combustão para motores a 2 tempos.
CAMPOS DE APLICAÇÃO: Pode ser usado motociclos que necessitem de mistura na gasolina e em maquinaria como motosserras, corta sebes, roçadoras, corta relvas, geradores, etc.
MODO DE APLICAÇÃO: Mistura-se rapidamente e uniformemente com gasolina sem chumbo e super (95 e 98). Pode ser usado em mistura na gasolina a 2% (ex. 5L combustível 100ml óleo) ou no reservatório próprio com bomba doseadora. Consultar sempre as indicações dos construtores das maquinas.

Lubricante sintético de alto rendimiento y buen poder de combustión para motores de 2 tiempos. **CAMPOS DE APLICACIÓN:** Puede utilizarse en motocicletas que necesiten mezclarse con gasolina y en maquinaria como motosierras, cortasetos, desbrozadoras, cortacéspedes, generadores, etc. **MODO DE EMPLEO**: Se mezcla rápida y uniformemente con gasolina sin plomo y súper (95 y 98). Se puede utilizar como mezcla en gasolina al 2% (por ejemplo 5L de gasolina 100ml de aceite) o en su propio depósito con una bomba dosificadora. Consultar siempre las instrucciones del fabricante de la máquina.

Código	Ref.			EAN
5119093	DS6219LUB	125 ml	20	5602482062191
5119094	DS6220LUB	1 litro	12	5602482062207

PASTA LAVA MÃOS

PASTA LAVAMANOS

Pasta concentrada para a lavagem das mãos e utilizações industriais. Possui miccrogrânulos que promovem um efeito abrasivo, facilitando a remoção das sujidades mais difíceis.
CAMPO DE APLICAÇÃO: Destina-se a ser utilizada em todo o tipo de indústrias e instalações fabris (ramo automóvel, metalomecânica, reparação e construção naval, construção civíl, aeronáutica...
MODO DE UTILIZAÇÃO: Deve ser utilizada com as mãos molhadas para se obter melhores resultados.

Pasta concentrada para el lavado de manos y uso industrial. Posee microgránulos que favorecen un efecto abrasivo, facilitando la eliminación de la suciedad más difícil.
CAMPO DE APLICACIÓN: Destinado a todo tipo de industrias e instalaciones fabriles (automoción, metalurgia, reparación y construcción naval, construcción civil, aeronáutica...).
MODO DE EMPLEO: Debe utilizarse con las manos húmedas para obtener mejores resultados.

Código	Ref.			EAN
5119095	DS6221LUB	1 kg	12	5602482062214

VASELINA SÓLIDA

VASELINA SÓLIDA

NOVO

A vaselina sólida é uma mistura de Hidrocarbonetos parafínicos. naftécnicos e aromáticos. **CAMPO DE APLICAÇÃO:** Tem várias utilizações entre elas o polimento de móveis em geral, prevenção e limpeza de couros, na indústria têxtil, proteção de peças mecânicas/pneuméticas, impermeabilização, proteção de chaparia, lubtificação juntas borracha, etc.

La vaselina sólida es una mezcla de hidrocarburos parafínicos, nafténicos y aromáticos. **CAMPO DE APLICACIÓN**: Tiene diversos usos, entre ellos pulir muebles en general, prevenir y limpiar cueros, en la industria textil, proteger piezas mecánicas/neumáticas, impermeabilizar, proteger chapas metálicas, lubricar sellos de goma, etc.

Código	Ref.			EAN
5119096	DS6222LUB	250 ml	12	5602482062221
5119097	DS6223LUB	500 ml	12	5602482062238

PROTEÇÃO / SEGURANÇA

LUVAS EM PELE
GUANTE EN PIELE

EN 388
3143X

NORMAS: EN 388 - EN 420
- Material: Pele de vaca
- Luvas de grande maleabilidade
- Resistente a riscos mecânicos

NORMA: EN388
- Material: Piel de vaca
- Guante de elevada sensibilidad
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5511501	D14Y/4T	9”	12-120	5602482000865
5511464	D-14Y/4T	10”	12-120	5602482047709

LUVAS T/CHEFE
GUANTE EN PIELE

EN 388
3143X

NORMAS: EN 388 - EN 420
- Material: Pele de vaca
- Para trabalhos de manutenção e manipulação de objectos.
- Resistente a riscos mecânicos

NORMA: EN388
- Material: Piel vaca natural
- Para trabajos de mantenimiento y manipulación de objetos
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5511398	D14W/4T	8”	12-120	5602482046825
5501340	D14W/4T	9”	12-120	5602482037649
5504932	D14W/4T	10”	12-120	5602482004993

LUVAS DE TRABALHO
GUANTE AMERICANO

EN 388
2143X

NORMAS: EN 388 - EN 420
- Material: Crute de bovino/algodão branco
- Roforçadas na palma da mão, indicador e polegar
- Para trabalhos de manutenção e manipulação de objectos.
- Resistente a riscos mecânicos

NORMAS: EN388 - EN420
- Material: Serraje vacuno gris/algodón blanco
- Refuerzo serraje verde en la palma y dedos.
- Para trabajos de mentenimiento y manipulación de objetos
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5500523	CS303R/W	10,5”	12-120	5602482021150

LUVAS SOLDADURA

GUANTE DE SOLDADURA

EN 388 4144X

EN 407 423X4

NORMAs: EN420:2003, EN388:2016, EN407:2004, EN12477:2001
- Material: Crute de bovino de cor verde
- Para trabalhos de soldadura e manipulação de peças quentes
- Resistente a riscos mecânicos

NORMAS: EN420:2003, EN388:2016, EN407:2004, EN12477:2001
- Material: Serraje vacuno gris
- Para trabajos de soldadura y manipulación de piezas calientes.
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5500522	WC004/GRN	14”	6-72	5602482021679

LUVAS T/CANADIANO

GUANTE T/CANADIANO

EN 388 4144X

NORMAS: EN 388 - EN 420
- Material: Crute de porco/algodão
- Para cargas/descargas de mercadorias, trabalhos gerais
- Resistente a riscos mecânicos

NORMAS: EN388 - EN420
- Material: Serraje de cerdo, algodón
- Para cargas/descargas, manipulación de objetos...
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5511133	88PBSA	10,5”	12-120	5602482044913

LUVAS DE TRABALHO PARA MÁQUINAS

GUANTE PARA MÁQUINAS

EN 388 4241X

NORMAS: EN 388 - EN 420
- Material: Borracha/PVC/poliester 13G
- Palma da mão em borracha, proteção dos dedos e dorso da mão em PVC. Forro em polyester 13G. Punho com fecho em velcro
- Para trabalhar com máquinas, construção...

NORMAS: EN388 - EN420
- Material: Caucho/PVC/poliéster 13G
- Palma en caucho, protección de los dedos y dorso de la mano en PVC. Forro en poliéster 13G. Puño con cierre en velcro.
- Para trabajos con maquinas, construcción...

Código	Ref.			EAN
5511138	0390(X502)	9”	12-60	5602482044920
5511139	0390(X502)	10”	12-60	5602482044937

LUVAS ANTI-CORTE
GUANTE ANTI-CORTE

EN 388
2122X

NORMAS: EN 388:2016, EN 420:2003+A1:2009
- Material: Latex, forro e punho em algodão
- Resistente a riscos mecânicos

NORMAS: EN 388:2016, EN 420:2003+A1:2009
- Material: Latex y algodón
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5500425	R181W	10,5”	12-120	5602482000650

LUVAS BORRACHA GRANULADA
GUANTE CAUCHO RUGOSO

EN 388
3143X

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Borracha granulada, forro e punho em algodão
- Luvas de destreza superior, alta aderência
- Resistente a riscos mecânicos

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Algodón con recubrimiento de caucho rugoso
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5511408	R281B	7”	12-120	5602482046795
5501284	R281B	8”	12-120	5602482031401
5501285	R281B	9”	12-120	5602482031418
5511409	R281B	10”	12-120	5602482046801

LUVAS LATEX
GUANTE EN LATEX

EN 388
2121X

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Borracha, forro e punho em nylon
- Luvas de destreza superior, alta aderência
- Resistente a riscos mecânicos

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Algodón con recubrimiento de caucho rugoso
- Guante de alta sensibilidad, antideslizante
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5510912	R300	7”	12-120	5602482040946
5505056	R300	8”	12-120	5602482037656
5505057	R300	9”	12-120	5602482037663
5505058	R300	10”	12-120	5602482037670

LUVAS EM NITRILO (CINZENTO)

GUANTE DE NITRILO (GRIS)

EN 388

4121X

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Nitrilo, forro e punho em nylon
- Luvas de destreza superior, alta aderência
- Resistente a riscos mecânicos

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Nitrilo y algodón
- Guante de alta sensibilidad, antideslizante
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5511051	N119	6”	12-120	5602482044234
5501282	N119	7”	12-120	5602482031425
5501283	N119	8”	12-120	5602482031432
5504929	N119	9”	12-120	5602482003835
5504930	N119	10”	12-120	560248204149
5504931	N119	11”	12-120	5602482004887

LUVAS EM NITRILO (AMARELO FLUORESCENTE)

GUANTE DE NITRILO (AMARILLO FLUORESCENTE)

EN 388

4121X

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Nitrilo, forro e punho em nylon
- Luvas de destreza superior, alta aderência
- Resistente a riscos mecânicos

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Nitrilo y algodón
- Guante de alta sensibilidad, antideslizante
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5511134	N117	7”	12-120	5602482044876
5511135	N117	8”	12-120	5602482044883
5511136	N117	9”	12-120	5602482044890
5511137	N117	10”	12-120	5602482044906

LUVAS PU | CINZA

GUANTE EN PU | GRIS

EN 388

3131X

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: PU, forro e punho em nylon
- Luvas para trabalhos em electrónica e proteção contra ações mecânicas.
- Resistente a riscos mecânicos

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Algodón con recubrimiento de caucho rugoso
- Guante de alta sensibilidad, antideslizante
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5511410	NL186 GREY	7”	12-120	5602482046832
5511411	NL186 GREY	8”	12-120	5602482046849
5511412	NL186 GREY	9”	12-120	5602482046856
5511413	NL186 GREY	10”	12-120	5602482046863

LUVAS EM NITRILO (AZUL)

GUANTE DE NITRILO (AZUL)

EN 388

4111X

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Nitrilo, forro e punho em nylon
- Luvas de destreza superior, alta aderência
- Resistente a riscos mecânicos

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Nitrilo y algodón
- Guante de alta sensibilidad, antideslizante
- Resistente a riesgos mecánicos

Código	Ref.			EAN
5511682	N52	8”	12-120	5602482051775
5501015	N52	9”	12-120	5602482003620
5500637	N52	10”	12-120	5602482021662

LUVAS EM PVC (VERMELHO)

GUANTE EN PVC (ROJO)

EN 388

3121X

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: PVC vermelho
- Para proteção contra soluções detergentes diluidas, gorduras, óleos, gasolina...
- Apropriadas para trabalhos de limpeza

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: PVC
- Para protección contra detergentes, grasas, aceites, gasolina...
- Para trabajos de limpieza

Código	Ref.			EAN
5500427	PV91-27	27 cm	12-120	5602482000889
5500428	PV91-37	35 cm	12-60	5602482000872

LUVAS BORRACHA (PRETA)

GUANTE EN LATEX (NEGRO)

EN 388

1010X

NORMAS: EN 388 - EN 420
- Material: Borracha
- Ranhuras anti-deslizantes na palma da mão e dedos.
- Impermeáveis

NORMAS: EN388 - EN420
- Material: Latex natural
- Guantes con relieve para un mejor agarre.
- Impermeables

Código	Ref.			EAN
5500812	R101	M	12-120	5602482010512
5500813	R101	L	12-120	5602482000858
5501814	R101	XL	12-120	

LUVAS DE JARDIM

GUANTE PARA JARDINERÍA

EN 388

3131X

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: PU, forro e punho em nylon
- Palma da mão em nitrile revestida a poliester com desenho floral
- Punho elástico

NORMAS: EN 388:2016+A1:2018; EN ISO 21420:2020
- Material: Algodón con recubrimiento de caucho rugoso
- Palma de nitrilo recubierta de poliéster con diseño floral
- Puño eléstico

Código	Ref.		EAN
5500521	PF001		5602482011168

AVENTAL PARA SOLDADOR

DELANTAL PARA SOLDADOR

- Fabricado em pele de qualidade superior.
- Tira em pele para o pescoço e cintura.

- Fabricado en piel de primera calidad.
- Tira de cuero para el cuello y la cintura.

Código	Ref.		EAN
5112690	pele | piel		5602482043268

LINHA TRABALHO

CASACO - CINZA/LARANJA

BLUSÓN - GRIS/NARANJA

Casaco prático e versátil fabricado com tecidos macios. Para utilizar nos mais variados tipos de trabalho.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
• Fecho de correr com tecido protetor e fecho com velcro
• Punhos com ajuste em velcro
• Múltiplos bolsos com pala e fecho em velcro.
• Lavável
• Pré-encolhido

Tecido: 65% poliéster, 35% algodão

Código	Ref.		EAN
5511541	WK300J	M	5602482048270
5511542	WK300J	L	5602482048287
5511543	WK300J	XL	5602482048294
5511544	WK300J	XXL	5602482048300

CALÇAS - CINZA/LARANJA

PANTALONES - GRIS/NARANJA

Calças para os mais variados fins fabricadas com tecidos macios.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
• Botão e fecho de correr
• Cintura elástica com botão
• Bolso na perna esquerda com pala e fecho com velcro
• Dois bolsos traseiros com pala e fecho em velcro.
• Joelheiras
• Lavável
• Pré-encolhido

Tecido: 65% poliéster, 35% algodão

Código	Ref.		EAN
5511545	WK300P	M	5602482048317
5511546	WK300P	L	5602482048324
5511547	WK300P	XL	5602482048331
5511548	WK300P	XXL	5602482048348

LINHA TRABALHO

JARDINEIRAS - CINZA/LARANJA

PANTALONES - GRIS/NARANJA

Jardineiras para os mais variados fins, fabricadas com tecidos macios.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
- Fecho de correr
- Cintura e suspensórios elásticos
- Multiplos bolsos
- Bolso na perna esquerda com pala e fecho com velcro
- Dois bolsos traseiros com pala e fecho com velcro.
- Joelheiras
- Lavável
- Pré-encolhido

Tecido: 65% poliéster, 35% algodão

Código	Ref.		EAN
5511549	WK300BP	M	5602482048355
5511550	WK300BP	L	5602482048362
5511551	WK300BP	XL	5602482048379
5511552	WK300BP	XXL	5602482048386

FATO MACACO - CINZA/LARANJA

MONO - GRIS/NARANJA

Fato de macaco para os mais variados tipos de trabalho, fabricado com tecidos macios.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
- Fecho de correr com proteção em tecido e fecho com velcro
- Cintura elástica
- Multiplos bolsos
- Bolso na perna esquerda com pala e fecho com velcro
- Dois bolsos traseiros com pala e fecho com velcro.
- Banda refletora no peito e nas pernas.
- Lavável
- Pré-encolhido

Tecido: 65% poliéster, 35% algodão

Código	Ref.		EAN
5511537	WK400	M	5602482048232
5511538	WK400	L	5602482048249
5511539	WK400	XL	5602482048256
5511540	WK400	XXL	5602482048263

LINHA TRABALHO

COLETE - CINZA/LARANJA

CHALECO - GRIS/NARANJA

Colete prático e versátil fabricado com tecidos macios. Para utilizar nos mais variados tipos de trabalho.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
• Fecho de correr frontal
• Múltiplos bolsos com fecho de correr e velcro.
• Lavável
• Pré-encolhido

Tecido: 65% poliéster, 35% algodão

Código	Ref.		EAN
5511533	BW1100	M	5602482048195
5511534	BW1100	L	5602482048201
5511535	BW1100	XL	5602482048218
5511536	BW1100	XXL	5602482048225

COLETE ALTA VISIBILIDADE - AMARELO

CHALECO - AMARILLO

EN ISO 20471 2

Colete de alta visibilidade.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
• Abertura ajustável em velcro
• 2 bandas refletroras horizontais

Tecido: 100% poliéster

Código	Ref.		EAN
5511516	PL600	XL	5602482048027

LINHA ALTA VISIBILIDADE

T-SHIRT ALTA VISIBILIDADE - AMARELO

T-SHIRT - AMARILLO

EN ISO 20471 2

T-Shirt de alta visibilidade em cor amarelo.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
• Tecido perfurado em cor preta por baixo dos braços para
• 2 bandas refletroras horizontais e uma vertical

Tecido: 100% poliéster

Código	Ref.			EAN
	EZ61	S		
	EZ61	M		
	EZ61	L		
	EZ61	XL		
	EZ61	2XL		
	EZ61	3XL		

T-SHIRT ALTA VISIBILIDADE - LARANJA

T-SHIRT - NARANJA

EN ISO 20471 2

T-Shirt de alta visibilidade em cor laranja.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
• Tecido perfurado em cor preta por baixo dos braços para
• 2 bandas refletroras horizontais e uma vertical

Tecido: 100% poliéster

Código	Ref.		EAN
	EZ61	S	
	EZ61	M	
	EZ61	L	
	EZ61	XL	
	EZ61	2XL	
	EZ61	3XL	

LINHA ALTA VISIBILIDADE

CALÇAS - AMARELAS

PANTALONES - AMARILLO

EN ISO 20471 1

Calças de alta visibilidade
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
• Cintura elástica
• Botão e fecho de correr
• Bolso traseiro com fecho
• Bolsos laterais com pala e fecho com velcro e fitas refletoras
• Lavável
• Pré-encolhido

Marcação CE
EN ISO 20471:2013+A1:2016

Tecido: 65% poliéster, 35% algodão

Código	Ref.		EAN
5511529	PT500	M	5602482048157
5511530	PT500	L	5602482048164
5511531	PT500	XL	5602482048171
5511532	PT500	XXL	5602482048188

CAPA DE CHUVA - AMARELA

IMPERMEABLE - AMARILLO

EN ISO 20471 3

EN 343 3 1

Capa de chuva de alta visibilidade com revestimento em PU.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
• Fecho de correr frontal, com proteção e fecho com molas
• Capuz oculto na gola
• Bolsos laterais com pala e fecho com molas
• Punhos com molas
• Impermeável
• Respirável
• Lavável

Marcação CE
EN ISO 20471:2013+A1:2016
EN343:2003+A1:2007

Tecido: 100% PU

Código	Ref.		EAN
5511521	PY900	M	5602482048072
5511522	PY900	L	5602482048089
5511523	PY900	XL	5602482048096
5511524	PY900	XXL	5602482048102

LINHA ALTA VISIBILIDADE

FATO CHUVA - AMARELO

TRAJE DE AGUAS - AMARILLO

EN ISO 20471 3 | EN 343 3 1

Fato de chuva de alta visibilidade com revestimento em PU.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
- Fecho de correr frontal com proteção e fecho com molas
- Capuz oculto na gola
- Casaco com fitas refletoras, bolsos laterais e punhos com molas
- Calças com fitas refletoras e ajuste com molas nas pernas.
- Impermeável
- Respirável
- Lavável

Marcação CE
EN ISO 20471:2013+A1:2016
EN343:2003+A1:2007

Tecido: 100% PU

Código	Ref.		EAN
5511517	PY1000	M	5602482048034
5511518	PY1000	L	5602482048041
5511519	PY1000	XL	5602482048058
5511520	PY1000	XXL	5602482048065

PARKA - AMARELO/AZUL

ANORAKE - AMARILLO/AZUL

EN ISO 20471 3 | EN 343 3 1

Parka de chuva de alta visibilidade.
Vestuário de proteção somente contra riscos menores.
- Fecho de correr frontal com proteção e fecho com molas
- Capuz oculto na gola
- Punho eléstico
- Bolsos laterais com palas e bolso interior com fecho em velcro
- Impermeável • Respirável • Lavável

Marcação CE
EN ISO 20471:2013+A1:2016
EN343:2003+A1:2007

Tecido: PU Oxford 300D
Forro: 100% nylon
Enchimento: 100% poliéster

Código	Ref.		EAN
5511525	NY700	M	5602482048119
5511526	NY700	L	5602482048126
5511527	NY700	XL	5602482048133
5511528	NY700	XXL	5602482048140

CAPA DE CHUVA (NYLON EXTRA)

IMPERMEABLE (NYLON EXTRA)

Capas de chuva em nylon com indução em PVC, costuras soldadas e estanques, impermeáveis e muito resistentes.
Capuz integrado, furos de ventilação debaixo dos braços, punhos plásticos, fecho e bolsos.
Composição: 65% PVC /35% nylon
Comprimento: 1,20 met.

Impermeable en nylon soldado por inducción en PVC con costuras estancas.
Con capucha, orificios de ventilación, puños elásticos, cierre y bolsillhos
Composición: 65% PVC e 35% Nylon
Longitud: 1,20 met.

Código	Ref.			EAN
5501017	AZUL	M	20	5602482025127
5501018	AZUL	L	20	5602482013018
5501019	AZUL	XL	20	5602482025134
5501020	AZUL	XXL	20	5602482025141
5500806	VERDE	M	20	5602482025158
5500807	VERDE	L	20	5602482025165
5500808	VERDE	XL	20	5602482025172
5500816	VERDE	XXL	20	5602482025189

FATO DE CHUVA (NYLON EXTRA)

TRAJE DE AGUAS (NYLON EXTRA)

Fatos de chuva em nylon com indução em PVC, costuras soldadas e estanques, impermeáveis e muito resistentes.
Capuz integrado, furos de ventilação debaixo dos braços, punhos plásticos, fecho e bolsos.
Composição: 65% PVC /35% nylon

Traje de aguas en nylon soldado por inducción en PVC con costuras estancas.
Con capucha, orificios de ventilación, puños elásticos, cierre y bolsillhos
Composición: 65% PVC e 35% Nylon

Código	Ref.			EAN
5500670	AZUL	M	20	5602482025196
5500671	AZUL	L	20	5602482013827
5500672	AZUL	XL	20	5602482025202
5500673	AZUL	XXL	20	5602482025219
5500805	VERDE	M	20	5602482025226
5500809	VERDE	L	20	5602482025233
5500810	VERDE	XL	20	5602482025240
5500811	VERDE	XXL	20	5602482025257

CAPA DE CHUVA (PU)

IMPERMEABLE (PU)

Capas de chuva em PU 0,45 mm.
Capuz integrado, fecho de correr, costuras soldadas, punhos com eléstico, bolsos com molas e costas com ventilação.
Composição: 20% PU, 50% PVC e 30% poliester
Comprimento: 1,20 met.

En Poliuretano de 0,45 microns.
Impermeable y muy resistente con capucha, cremallera, costuras soldadas, puños elásticos. Chaqueta ventilada.
Composición: 20% PU, 50% PVC, 30% poliester
Longitud: 1,20 met.

Código	Ref.			EAN
5511053	AZUL	M	20	5602482010533
5511054	AZUL	L	20	5602482044401
5511055	AZUL	XL	20	5602482044418
5511056	AZUL	XXL	20	5602482044425

FATO DE CHUVA (PU)

TRAJE DE AGUAS (PU)

Fatos de chuva em PU 0,45 mm.
Capuz integrado, fecho de correr, costuras soldadas, punhos com eléstico, bolsos com molas e costas com ventilação.
Composição: 20% PU, 50% PVC e 30% poliester

Traje de agua en Poliuretano de 0,45 microns.
Impermeable y muy resistente con capucha, cremallera, costuras soldadas, puños elásticos. Chaqueta ventilada.
Composición: 20% PU, 50% PVC, 30% poliester

Código	Ref.			EAN
5510796	AZUL	M	20	5602482031029
5510797	AZUL	L	20	5602482031036
5510798	AZUL	XL	20	5602482031043
5510799	AZUL	XXL	20	5602482031050

S5

BOTAS DE PROTEÇÃO - EN ISO 20345:2011 SRC

BOTAS DE PROTECCIÓN - EN ISO 20345:2011 SRC

Botas de água feitas em PVC. Ideais para trabalhos que envolvam água, assim como trabalhos com cimento, escavações e trabalhos agrícolas.

- Sola antiestática e antideslizante, resistente a óleos, ácidos, gasolina e gorduras
- Lâmina anti perfuração em aço inox
- Grande flexibilidade, mesmo a baixas temperaturas
- Forro em nylon
- Altura do cano: 38 cm
- Biqueira de proteção em aço
- Proteção do tornozelo

Código	Ref.			EAN
5511515	20226	Nº 39 | PRETO	6	8031955226391
5511502	20226	Nº 40 | PRETO	6	8031955226407
5511503	20226	Nº 41 | PRETO	6	8031955226414
5511504	20226	Nº 42 | PRETO	6	8031955226421
5511505	20226	Nº 43 | PRETO	6	8031955226438
5511506	20226	Nº 44 | PRETO	6	8031955226445
5511507	20226	Nº 45 | PRETO	6	8031955226452
5511556	20226	Nº 46 | PRETO	6	8031955226469

Código	Ref.			EAN
5511508	20126	Nº 39 | VERDE	6	8031955126394
5511509	20126	Nº 40 | VERDE	6	8031955126400
5511510	20126	Nº 41 | VERDE	6	8031955126417
5511511	20126	Nº 42 | VERDE	6	8031955126424
5511512	20126	Nº 43 | VERDE	6	8031955126431
5511513	20126	Nº 44 | VERDE	6	8031955126448
5511514	20126	Nº 45 | VERDE	6	8031955126455
5511555	20126	Nº 46 | VERDE	6	8031955126462

MATERIAIS

PVC — SOLA
HARD — BIQUEIRA
INOX — PALMILHA

BOTAS ÁGUA (BORRACHA)

BOTAS AGUA (CAUCHO)

NORMA: EN ISO 20347:2012

Bota água em borracha preta para usos na agricultura, construção, e em outras atividades onde seja necessário proteger os pés da água.
Interior forrado a nylon

NORMA: EN ISO 20347:2012

Botas en color negra para usos en agricultura, construción y donde necesite proteger los pies del agua.
Interior forrada en nylon.

Código	Ref.			EAN
5510821	01220	Nº 36 | PRETO	8	8031955122365
5501048	01220	Nº 37 | PRETO	8	8031955122372
5501049	01220	Nº 38 | PRETO	8	8031955122389
5501040	01220	Nº 39 | PRETO	8	8031955122396
5501041	01220	Nº 40 | PRETO	8	8031955122402
5501042	01220	Nº 41 | PRETO	8	8031955122419
5501043	01220	Nº 42 | PRETO	8	8031955122426
5501044	01220	Nº 43 | PRETO	8	8031955122433
5501045	01220	Nº 44 | PRETO	8	8031955122440
5501046	01220	Nº 45 | PRETO	8	8031955122457
5501046	01220	Nº 46 | PRETO	8	8031955122464

MÁSCARAS PROTEÇÃO FFP3 NR

MASCARILLAS FFP3 NR

Máscaras autofiltrantes de partículas para aplicações em:
- Moagem, corte, perfuração de madeira, aço inox, pintura, lacas e pinturas anti corrosivas. Envernizamento com pintura à base de solventes, contacto com bactérias e vírus. Remoção de amianto.

Classificação: **EN 149:2001 +A1:2009 FFP3 NR**
Proteção: Aerosoís sólidos e líquidos não tóxicos, de toxidade média-baixa e de alta toxidade

***NR: Máscara de pó limitada a um só uso por turno de trabalho**

Mascarillas autofiltrantes para partículas con aplicación en:
- Amoladura, corte, perforación de madera, acero inoxidable, pintura, lacas y pintura anticorrosiva. Barnizado con pintura a base de solvente, contacto com basterias y virus.

Classificación: **EN 149:2001 +A1:2009 FFP3 NR**
Protección: Aerosoles sólidos y líquidos no tóxicos, de toxidad media-baja y de alta toxidad.

***NR: Máscara de polvo limitada a un solo uso por turno de trabajo**

Código	Ref.			EAN
5116919	**DS5999AK03V**	**COM VÁVULA**	10	5602482059993

MÁSCARAS PROTEÇÃO FFP2 NR

MASCARILLAS FFP2 NR

Máscaras autofiltrantes de partículas para aplicações em:
- Lixagem de camadas de pintura e revestimentos, raspagem e lixagem de adesivos, corte e perfuração de madeira, fumo procedente de soldadura, gestão de resíduos, fumigação de pesticidas (base aquosa) alimentação de animais

Classificação: **EN 149:2001 +A1:2009 FFP2 NR**
Proteção: Aerosoís sólidos e líquidos não tóxicos e de toxidade média-baixa

***NR: Máscara de pó limitada a um só uso por turno de trabalho**

Mascarillas autofiltrantes para partículas con aplicación en:
- Lijado de capas de pintura y recubrimientos, corte y perforación de madera, humos procedentes de la soldadura, gestión de residuos, fumigación de pesticidas (base aquosa), alimentación de animales.

Classificación: **EN 149:2001 +A1:2009 FFP2 NR**
Protección: Aerosoles sólidos y líquidos no tóxicos y de toxidad media-baja

***NR: Máscara de polvo limitada a un solo uso por turno de trabajo**

Código	Ref.			EAN
5116917	DS5997AK02V	**COM VÁVULA**	20	5602482059979
5116918	DS5998AK02		20	5602482059986

MÁSCARAS PROTEÇÃO FFP2 | KN95

MASCARILLAS FFP2 | KN95

FFP2

NORMA: EN 149:2001+A1:2009
•Meia máscara com cinco camadas de filtragem com dois elásticos fixos de retenção para a cabeça, de tipo dobravél. Desenhada para proteger contra particulas sólidas e líquidas suspensas no ar.

Indicações do nível de protecção:
• **FFP2 NR:** aerossois sólidos e líquidos com baixa e média toxidade (média eficácia filtrante).
***NR: Máscara de pó limitada a um só uso por turno de trabalho**

NORMA: EN 149: 2001
• Media mascarrilla, de cinco capas de filtrado, dos lazos fijos de sujeción a cabeza, de tipo plegable. diseñada para proteger contra partículas sólidas o líquidas suspendidas en el aire.
• **FFP2 NR:** aerosoles sólidos y líquidos con baja y media toxicidad (media de eficacia filtrante).
***NR: Máscara de polvo limitada a un solo uso por turno de trabajo**

Código	Ref.			EAN
5114790	JX-E95V	**COM VÁVULA**	20	6923601112788
5114791	JX-E95		20	6923601110135

MÁSCARAS PROTEÇÃO FFP1 NR

MASCARILLAS FFP1 NR

FFP1

Máscaras autofiltrantes de partículas para aplicações em:
- Limpeza a vapor, trabalhos de moagem, corte e perfuração na construção, pó de óxido e metálico procedente de trabalhos de polimento, corte e perfuração.

Classificação: **EN 149:2001 +A1:2009 FFP1 NR***
Proteção: Aerosoís sólidos e líquidos não tóxicos

***NR: Máscara de pó limitada a um só uso por turno de trabalho**

Mascarillas autofiltrantes para partículas con aplicación en:
- Limpieza a vapor, trabajos de mola, corte y perforación en la construcción, polvo de óxido y metálico procedente de trabajos de mola, corte y perforación.

Classificación: **EN 149:2001 +A1:2009 FFP1 NR***
Protección: Aerosoles sólidos y líquidos no tóxicos

***NR: Máscara de polvo limitada a un solo uso por turno de trabajo**

Código	Ref.			EAN
5116879	**DS2066TJ10V**	**COM VÁVULA**	10	5602482020665
5116880	**DS2064TJ01**		20	5602482020641

CAPACETE DE PROTEÇÃO+VISEIRA METÁLICA+PROTETOR OUVIDOS

CASCO+VISOR METÁLICO+PROTECTOR DE OÍDO

SNR
23dB

Ideal para trabalhar com equipamentos de corte, como motoserras, corta sebes ou podadores. Protege com segurança a cabeça, os olhos e a audição.

Classificação: EN 397+A1; EN352-3; EN 1731:01:2007
Categoria III
Caracteristicas:
Visor em malha: 310x195mm
Peso: 700 gr.

Ideal para trabajar con equipos de corte como motosierras, cortasetos o podadoras. Protege de forma segura la cabeza, los ojos y el oído.

Classificación: EN 397+A1; EN352-3; EN 1731:01:2007
Classe III
Características:
Viso malla metálica: 310x195mm
Peso: 700 gr.

Código	Ref.			EAN
5116072	DS5230	**viseira: 310x190mm**	1-4	5602482052307

VISEIRA METÁLICA+PROTETOR OUVIDOS

VISOR METÁLICO+PROTECTOR DE OÍDO

SNR
23dB

Ideal para trabalhar com equipamentos de corte, como motoserras, corta sebes ou podadores. Protege com segurança a cabeça, os olhos e a audição.

Classificação: EN352-1:2003; EN 173:2007
Categoria III
Caracteristicas:
Visor em malha: 310x195mm
Peso: 700 gr.

Ideal para trabajar con equipos de corte como motosierras, cortasetos o podadoras. Protege de forma segura la cabeza, los ojos y el oído.

Classificación:EN352-1:2003; EN 173:2007
Classe III
Características:
Viso malla metálica: 310x195mm
Peso: 700 gr.

Código	Ref.			EAN
5116073	**DS5240**	**viseira: 310x190mm**	1-4	5602482052406

VISEIRA COM MALHA METÁLICA

VISOR DE MALLA METALICA

Esta máscara facial foi desenhada para oferecer proteção efetiva contra risco de impacto de partículas de grande velocidade como as originadas em trabalhos florestais e de jardinagem.

Classificação: : **EN 2016/425; EN 166:2002**
Classe II
Características:
Visor em malha metálica: 400x195 mm
Peso: 240 gramas

La pantalla facial con rejilla metálica ha sidodiseñada para ofrecer una efectiva protección contra el riesgo de impacto de partículas grandes, como lasoriginadas en trabajos forestales y de jardinería.

Classificación: **EN 2016/425; EN 166:2002**
Classe II
Visor en malla metálica: 400x195mm
Peso: 240 gr.

Código	Ref.			EAN
5116074	DS5241	**viseira: 400x195mm**		5602482052413

VISEIRA POLICARBONATO INCOLOR

VISOR POLICARBONATO INCOLORO

Viseira em policarbonato que oferece uma proteção efetiva contra o risco de impacto de partículas de média velocidade e média energia.

Classificação: : **EN 2016/425; EN 166:2002**
Classe II
Características:
Visor em policarbonato: 395x200 mm
Peso: 280 gramas

Pantalla en policarbonato que ofrece una efectiva protección contra el riesgo de impacto de partículas a media velocidad y media energía.

Classificación: **EN 2016/425; EN 166:2002**
Classe II
Visor en policarbonato: 400x195mm
Peso: 240 gr

Código	Ref.			EAN
5116083	**DS5242**	**viseira: 395x200mm**		5602482052420

ÓCULOS PROTEÇÃO EXTENSIV | AMARELOS

GAFAS PANORÁMICAS EXTENSIV | AMARILLO

Classificação: EN166:2001; EN170:2002; EN172:1994+A2:2001
Marcação de lente: 2C-1,2 1 FT.

• Óculos de proteção de uso permanente, com armação integral e haste extensivél, lente amarela de policarbonato.
• Protege contra impactos de média energia.

• Gafas panorámicas de uso permanente, com montura integral y varillas extensibles, ocular amarilla de policarbonato.
• Protege contra impactos de media energía.

Código	Ref.			EAN
5116081	**DS5233**	**EPI de categoria II**	12	5602482052338

ÓCULOS PROTEÇÃO EXTENSIV | CINZA

GAFAS PANORÁMICAS EXTENSIV | GRIS

Classificação: EN166:2001; EN170:2002; EN172:1994+A2:2001
Marcação de lente: 2C-1,2 1 FT.

• Óculos de proteção de uso permanente, com armação integral e haste extensivél, lente cinza de policarbonato.
• Protege contra impactos de média energia.

• Gafas panorámicas de uso permanente, com montura integral y varillas extensibles, ocular gris de policarbonato.
• Protege contra impactos de media energía.

Código	Ref.			EAN
5116080	**DS5234**	**EPI de categoria II**	12	5602482052345

ÓCULOS PROTEÇÃO EXTENSIV | INCOLORES

GAFAS PANORÁMICAS ENTENSIV | INCOLORA

Classificação: EN166:2001; EN170:2002; EN172:1994+A2:2001
Marcação de lente: 2C-1,2 1 FT.

• Óculos de proteção de uso permanente, com armação integral e haste extensivél, lente cinza de policarbonato.
• Protege contra impactos de média energia.

• Gafas panorámicas de uso permanente, com montura integral y varillas extensibles, ocular gris de policarbonato.
• Protege contra impactos de media energía.

Código	Ref.			EAN
5116079	**DS5236**	**EPI de categoria II**	12	5602482052369

ÓCULOS PROTEÇÃO VENTIA INCOLORES

GAFAS PANORÁMICAS VENTIA INCOLORA

Classificação: EN166:2001; EN170:2002; EN172:1994+A2:2001
Marcação de lente: 2C-1,2 1 FT.

• Óculos de segurança de visitante (sobre-óculo) com lentes em policarbonato com proteção UV. Pode ser usado sobre óculos graduados
• Protege contra impactos de baixa energia.

• Gafas de seguridad para visitantes (over-glass) con lentes de policarbonato con protección UV. Se puede usar sobre anteojos recetados.
• Protege contra impactos de baja energía.

Código	Ref.			EAN
5116082	**DS5235**	**EPI de categoria II**	12	5602482052352

ÓCULOS PANORÂMICOS | PANORA

GAFAS INTEGRALES | PANORA

Classificação: **EN166 F**

• Óculos para protecção contra o risco de impacto de partículas de alta velocidade e baixa energia e contra salpicos. Possui um grande campo visual e pode ser utilizado com óculos graduados.
• Fabricados por injeção de PVC flexivél

• La gafa integral ha sido diseñada para ofrecer una efectiva protección contra el riesgo de impacto de partículas de alta velocidad y baja energía y frente a salpicaduras.
• Fabricados por inyección de PVC flexible

Código	Ref.			EAN
5116070	**DS5231**	**classe óptica: 1**	10	5602482052314

ÓCULOS PANORÂMICOS COM VÁLVULA | PANORA

GAFAS INTEGRALES CON VÁLVULA | PANORA

Classificação: **EN166 F**

• Óculos para protecção contra o risco de impacto de partículas de alta velocidade e baixa energia e contra salpicos. Possui um grande campo visual e pode ser utilizado com óculos graduados.
• Fabricados por injeção de PVC flexivél

• La gafa integral ha sido diseñada para ofrecer una efectiva protección contra el riesgo de impacto de partículas de alta velocidad y baja energía y frente a salpicaduras.
• Fabricados por inyección de PVC flexible

Código	Ref.			EAN
5116071	**DS5232**	**classe óptica: 1**	10	5602482052321

PROTETOR AURICULAR COM CORDÃO

TAPONES AUDITIVOS CON CORDÓN

SNR
36dB

Valores de atenuação

Frequência	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuação média	dB	30.2	37.0	42.3	41.7	37.2	47.8	46.1
Desvio NORMAL	dB	6.7	4.9	7.1	7.1	5.8	6.3	5.9
Atenuação assumida	dB	23.5	32.1	35.2	34.6	31.4	41.5	40.2

SNR=36dB H=34dB M=34dB L=31dB

Classificação: EN352-2:2002
Protectores auditivos, descartáveis, em espuma de PU.

Classificación: EN352-2:2002
Tampones auditivos de espuma de PU desechables

Código	Ref.			EAN
5116075	**DS5229**	**com cordão**	100	5602482052291

PROTETOR DE OUVIDOS | PV2

PROTECTOR AUDITIVO | PV2

SNR
32dB

Regulação em altura e copas em espuma hipoalergénica
Nível de proteção:
H= 37 dB - M= 29 dB - L= 22 dB
Classificação: **EN 352-1:2002**

Regulación en altura, espuma hipoalergénica
Nível de protección:
H= 37 dB - M= 29 dB - L= 22 dB
Classificación: **EN 352-1:2002**

Código	Ref.		EAN
5116077	DS5238	**PV2 | classe 5**	5602482052383

PROTETOR DE OUVIDOS | PV1

PROTECTOR AUDITIVO | PV1

SNR
28dB

Regulação em altura e copas em espuma hipoalergénica
Nível de proteção:
H= 34 dB - M= 26 dB - L= 17 dB
Classificação: **EN 352-1:2002**

Regulación en altura, espuma hipoalergénica
Nível de protección:
H= 34 dB - M= 26 dB - L= 17 dB
Classificación: **EN 352-1:2002**

Código	Ref.		EAN
5116076	DS5237	**PV2 | classe 5**	5602482052376

PROTETOR DE OUVIDOS | PV3

PROTECTOR AUDITIVO | PV3

SNR
29dB

Regulação em altura e copas em espuma hipoalergénica
Nível de proteção:
H= 34 dB - M= 26 dB - L= 19 dB
Classificação: **EN 352-1:2002**

Regulación en altura, espuma hipoalergénica
Nível de protección:
H= 34 dB - M= 26 dB - L= 19 dB
Classificación: **EN 352-1:2002**

Código	Ref.		EAN
5116078	DS5239	**PV3 | classe 5**	5602482052390

ÁLCOOL GEL 70%

ALCOOL GEL 70%

Gel desinfetante para as mãos.
Produto, à base de álcool, para desinfeção das mãos por fricção e sem enxaguamento.
Este produto não contém perfume ou corantes, sendo indicado para aplicação em áreas de processamento alimentar ou na área hospitalar.

APLICAÇÃO:
Aplicar uma dose nas mãos, massajando completamente até secar, tendo em especial atenção as pontas dos dedos, unhas e o espaço entre os dedos. Massajar durante 30 segundos, no mínimo até á completa evaporação do produto

Código	Ref.			EAN
1501135		500 ml	15	5602482047716
1501134		5 litros	4	5602482047723

DESINFETANTE DE SUPERFÍCIES

DESINFETANTE DE SUPERFÍCIES

O desinfetante SADY é um produto concentrado de tripla ação: bactericida, virucida e fungicida, à base de álcoois e quaternário de amônio.

UTILIZAÇÃO:
Aplicar o produto puro (pronto para uso) na zona/superfície/objeto a desinfetar. Adequado para tudos os tipos de instalações em que é necessária uma desinfeção profunda e contínua.
O desinfetante SADY tem um tempo de conservação de 2 anos em recipiente hermeticamente fechado.

Este desinfetante cumpre os requisitos das normas de referência EN 1275 e EN 1276 no âmbito do sistema HACCP.

Código	Ref.			EAN
1501137		750 ml	12	5602482047730
1501136		5 litros	4	5602482047747

VISEIRA ACRÍLICA
PROTECTOR FACIAL

Descrição do produto:
Equipamento de proteção individual composto por 4 componentes, viseira em PET de 0.5mm, apoio frontal de conforto em silicone, apoio posterior ajustável em silicone e suporte da viseira em ABS, para proteção da face contra projeções de partículas solidas e líquidas e/ ou fluídos corporais.

Medidas:
Largura: 174 mm
Altura: 230 mm
Espessura: 0,5 mm
Peso: +/- 90 gramas

Viseira produzida em conformidade com o referencial normativo EN 166:2001 e Diretiva 2001/95/CE

Código	Ref.			EAN
1108224	R5012	174 x 230 mm		

VISEIRA ACRÍLICA
PROTECTOR FACIAL

Composição:
Viseira: PETG, anti-reflexo, anti-embaciamento dos dois lados.
Banda de plástico: Polipropileno.
Elástico de fixação: Poliéster e Poliamida.

Indicações:
Destinadas a procedimentos e ambientes onde existe o risco de exposição ao sangue e/ou fluídos corporais através de projeção.

Medidas:
Largura: 300 mm
Altura: 240 mm
Espessura: 0,5 mm

Código	Ref.			EAN
1501131		300 x 240 mm		

www.sady.pt

instagram:
sadytools

www.diosan.com

instagram:
diosantools

Rua Albino Moreira, 360, Vilar
4485-767 VILAR VCD - PORTUGAL
+351 226 076 310
sady@diosan.com