



LPX
FERRAMENTAS



A EMPRESA RESERVA-SE NO DIREITO DE ALTERAR QUALQUER
PRODUTO APRESENTADO NESTE CATÁLOGO SEM AVISO PRÉVIO.
TODAS AS IMAGENS SÃO MERAMENTE ILUSTRATIVAS.

Há 15 anos, a LPX atua no segmento de máquinas e ferramentas, oferecendo soluções completas com foco em eficiência, confiabilidade e proximidade com o cliente. Nosso portfólio abrange ferramentas elétricas e a bateria, equipamentos para elevação e movimentação de materiais, abrasivos, soluções para solda e instrumentos de medição, atendendo desde demandas operacionais até aplicações mais técnicas. Com experiência consolidada, entregamos soluções adaptáveis, com clareza nas condições e foco em resultados.

MISSÃO

Oferecer soluções versáteis e confiáveis, atuando de forma próxima ao cliente, com transparência e foco em gerar resultados reais para cada negócio.

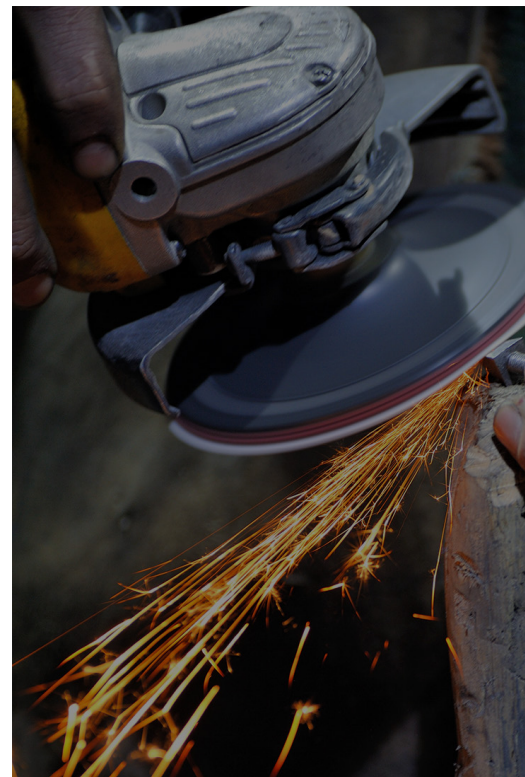
VISÃO

Ser referência no mercado de máquinas e ferramentas pela flexibilidade das soluções, pela confiança construída com os clientes e pela capacidade de impulsionar resultados consistentes.

VALORES

- Flexibilidade nas soluções;
- Centrado no cliente;
- Experiência consolidada;
- Transparência nos processos;
- Compromisso com resultados.

lpxferramentas.com.br



FERRAMENTAS ELÉTRICAS

SERRA MEIA ESQUADRIA.....09

MARTELETE COMBINADO.....09

ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL.....09

FERRAMENTAS A BATERIA

PARAFUSADEIRAS/FURADEIRAS.....12, 13

CHAVE DE IMPACTO/PARAFUSADEIRA.....13

ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL.....13

MARTELETE COMBINADO.....13

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

FURADEIRAS DE BANCADA.....15

FURADEIRAS DE COLUNA.....16

FURADEIRA DE BANCADA DIGITAL.....16

FURADEIRA BASE MAGNÉTICA.....16

ROSQUEADEIRAS.....15

MOTO ESMERIL.....17

PULVERIZADORES.....18

ELEVAÇÃO DE MATERIAIS

GUINCHOS ELÉTRICOS.....21

TALHAS MANUAIS.....22

TALHAS ELÉTRICAS.....22, 23

TROLE MANUAL.....23

MOVIMENTAÇÃO

TRANSPALETES ELÉTRICOS.....26

EMPILHADEIRAS ELÉTRICAS.....28

TRANSPALETES MANUAIS.....29

EMPILHADEIRAS HIDRÁULICAS.....29

EMPILHADEIRAS ELÉTRICAS EMBARCADAS.....30, 31

TRANSPALETE PANTOGRÁFICO.....32

REBOCADOR ELÉTRICO.....32

CARRINHOS PLATAFORMA/ARMAZÉM.....33, 34, 35, 36, 37



LEITURA DA TABELA HORIZONTAL

CÓDIGO	MODELO
83948	LP-21125EB
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DA BATERIA	21 V / 4 AH
DIÂMETRO DO DISCO	5" (125 MM)
VELOCIDADE MÁX ROTAÇÃO	6500 / 7500 RPM

DUAS PRIMEIRAS LINHAS:
CÓDIGO E MODELO DO PRODUTO

DEMAIS LINHAS:
FICHA TÉCNICA DO PRODUTO



ARMAZENAGEM
 CESTAS DOBRÁVEIS.....39
 BOMBONAS.....40, 41
 LONAS.....41

ABRASIVOS
 DISCOS DE DESBASTE.....43
 DISCOS DE CORTE.....43
 DISCOS FLAP.....43

SOLDA
 ARAMES MIG.....45
 VARETAS DE SOLDA.....46
 ELETRODOS.....47
 ANTIRRESPINGO DE SOLDA.....47

PRODUTOS QUÍMICOS
 DESENGRIPANTE.....50
 ADESIVOS SELANTES.....50
 TINTAS MULTIUSO.....51

MEDIÇÃO
 ALICATE WATTÍMETRO.....54
 MULTÍMETRO.....54
 DECIBELÍMETRO.....55
 PINÇA DE MEDIÇÃO.....55
 MEDIDORES.....55, 56
 DETECTORES.....56
 TESTADOR DE CABOS.....57
 TRENA A LASER.....57
 FONTE DE BANCADA.....57
 SCANNER AUTOMOTIVO OBD.....57

TUBOS E CONEXÕES
 VÁLVULAS ESFÉRICAS.....59

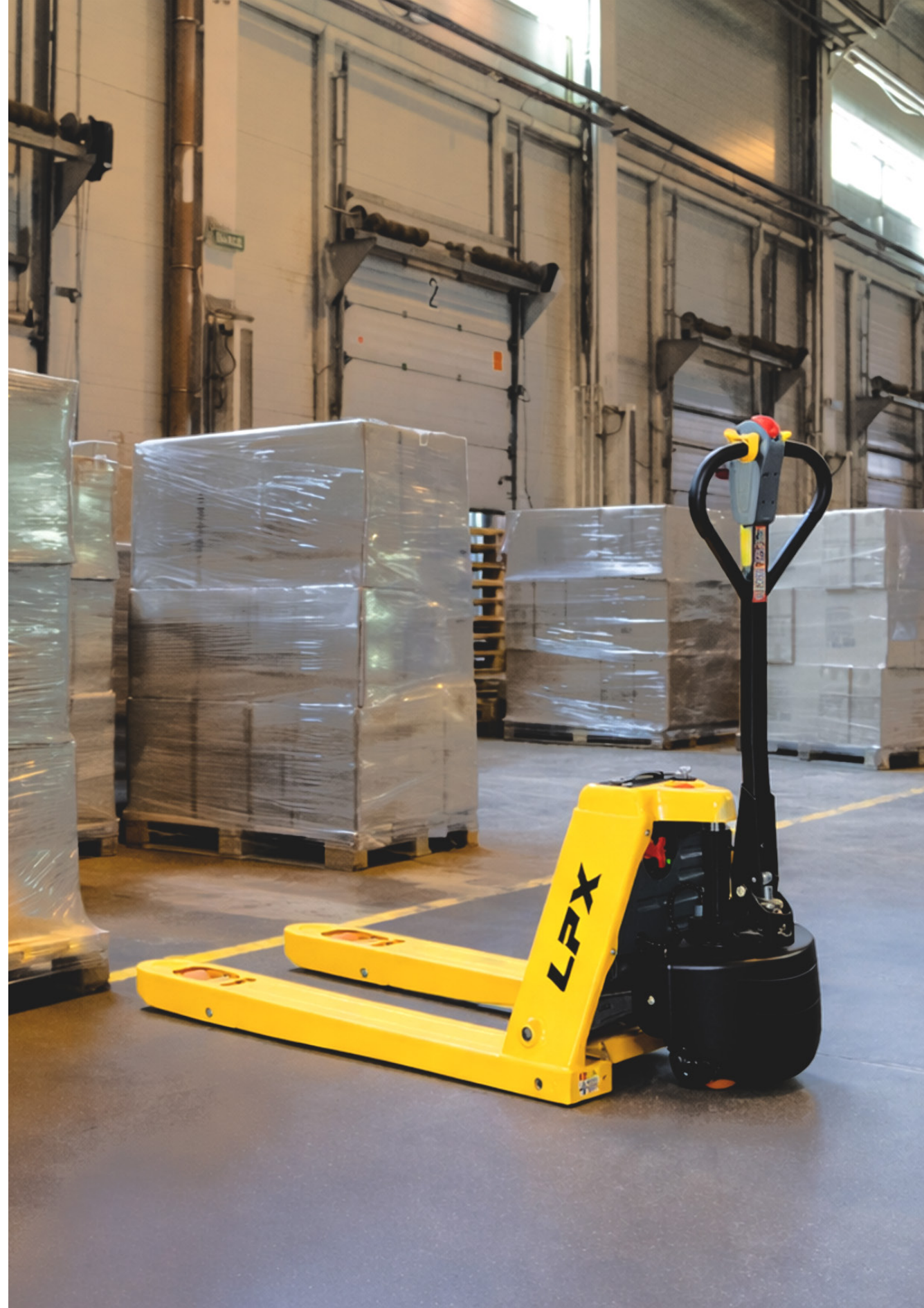
FIXAÇÃO
 ABRAÇADEIRAS DE NYLON.....61

LEITURA DA TABELA VERTICAL

CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	ELEVAÇÃO MÁX	PESO
77309	LP0715A	750 KG	1.5 M	7 KG
77310	LP0730A	750 KG	3 M	13 KG
77311	LP1515A	1500 KG	1.5 M	8 KG
77312	LP1530A	1500 KG	3 M	18 KG
77313	LP3015A	3000 KG	1.5 M	-
77314	LP3030A	3000 KG	3 M	20 KG

DUAS PRIMEIRAS COLUNAS:
 CÓDIGO E MODELO DO PRODUTO

DEMAIS COLUNAS:
 FICHA TÉCNICA DO PRODUTO





SERRA MEIA ESQUADRIA



CÓDIGO	MODELO
89047	LP81250
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DO MOTOR	220 V
FREQUÊNCIA	60 HZ
POTÊNCIA	1250 W
DIÂMETRO LÂMINA	200 MM / 8"
VELOCIDADE S/ CARGA	4500 RPM
CAPACIDADE MÁX DE CORTE 90°	LARG. 120 MM ALT. 50 MM
CAPACIDADE MÁX DE CORTE 45°	LARG. 80 MM ALT. 30 MM

MARTELETE COMBINADO SDS-PLUS



CÓDIGO	MODELO
89045	LP15006
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DO MOTOR	220 V
ENCAIXE	SDS-PLUS
POTÊNCIA	1500 W
VELOCIDADE SEM CARGA	200-950 RPM
TAXA DE IMPACTO	4300 BPM
ENERGIA DE IMPACTO	6 J
CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO EM CONCRETO	32 MM
CAPACIDADE PERFURAÇÃO EM AÇO	13 MM
CAPACIDADE PERFURAÇÃO EM MADEIRA	42 MM

ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL



CÓDIGO	MODELO
81637	LP-900E
CARACTERÍSTICAS	
POTÊNCIA	900 W
ROTAÇÃO	11.000 RPM
TENSÃO DO MOTOR	220 V
FREQUÊNCIA	60 HZ
TAMANHO DO DISCO	4.1/2"
ROSCA	M14



PARAFUSADEIRA / FURADEIRA 21 V



CÓDIGO	MODELO
83947	LP-2112PI
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DA BATERIA	2 AH
TENSÃO DO MOTOR	21 V
TORQUE MÁXIMO	35 N.M
VELOCIDADE MÁX ROTAÇÃO	0 - 270 / 0 - 1500 RPM
MANDRIL	1/2"
IMPACTO MÁX P/ MINUTO	23200 IPM
CARACTERÍSTICA DO MOTOR	ESCOVAS DE CARVÃO

PARAFUSADEIRA / FURADEIRA 21 V BRUSHLESS



CÓDIGO	MODELO
83946	LP-2110PBI
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DA BATERIA	2 AH
TENSÃO DO MOTOR	21 V
TORQUE MÁXIMO	28 N.M
VELOCIDADE MÁX ROTAÇÃO	0 - 350 / 0 - 1350 RPM
MANDRIL	3/8"
IMPACTO MÁX P/ MINUTO	21600 IPM
CARACTERÍSTICA DO MOTOR	BRUSHLESS

PARAFUSADEIRA / FURADEIRA 12 V



CÓDIGO	MODELO
83943	LP-1210P
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DA BATERIA	2 AH
TENSÃO DO MOTOR	12 V
TORQUE MÁXIMO	21 N.M
VELOCIDADE MÁXIMA ROTAÇÃO	0 - 350 / 0 - 1350 RPM
MANDRIL	3/8"

CHAVE DE IMPACTO / PARAFUSADEIRA



CÓDIGO	MODELO
89062	LP-21350
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DO MOTOR	21 V DC
VELOCIDADE SEM CARGA	1800/2300 MIN
TORQUE MÁXIMO	350 N.M
CAPACIDADE DA BATERIA	4,0 AH
SAÍDA DO CARREGADOR	21V 1,0A / 21,5V 2,0A
ENCAIXES	1/2" / 1/4"



ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL



CÓDIGO	MODELO
83948	LP-21125EB
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DA BATERIA	21 V / 4 AH
DIÂMETRO DO DISCO	5" (125 MM)
VELOCIDADE MÁX ROTAÇÃO	6500 / 7500 RPM

MARTELETE COMBINADO SDS-PLUS



CÓDIGO	MODELO
83951	LP-2110MB
CARACTERÍSTICAS	
ENCAIXE	SDS-PLUS
TENSÃO DA BATERIA	21 V / 4 AH
IMPACTO POR MINUTO	4700 IPM
VELOCIDADE MÁXIMA ROTAÇÃO	950 RPM

FURADEIRAS DE BANCADA



CÓDIGO	80772	80273	80272	65790
MODELO	LP4113M	LP4116KM	LP4120M	LP4120T
CARACTERÍSTICAS				
TENSÃO DO MOTOR	127/220 V	127/220 V	127/220 V	380 V
POTÊNCIA	1/3 CV	1/2 CV	1 CV	1 CV
FREQÜÊNCIA	50/60 HZ	50/60 HZ	50/60 HZ	50/60 HZ
VELOCIDADE DO MOTOR	1700 RPM	1700 RPM	1700 RPM	1700 RPM
PROFUNDIDADE DE FURAÇÃO	60 MM	60 MM	76 MM	76 MM
MANDRIL	1/2"	5/8"	3/4"	3/4"
Nº DE VELOCIDADES	5	5	16	16
ENCAIXE	B16	B16	B22	B22
ALIMENTAÇÃO	MONOFÁSICA	MONOFÁSICA	MONOFÁSICA	TRIFÁSICA



FURADEIRAS DE COLUNA



FURADEIRA DE BANCADA DIGITAL DIRECT DRIVE



CÓDIGO	MODELO
89109	LP710D
CARACTERÍSTICAS	
POTÊNCIA	710 W
DIÊMTO MÁXIMO DA BROCA	13 MM
VELOCIDADE	500-2600 RPM
DISTÂNCIA MÁXIMA EIXO-MESA	220 MM
DISTÂNCIA MÁXIMA BASE-COLUNA	220 MM

CÓDIGO	MODELO
80773	LP5125M
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DO MOTOR	127/220 V
POTÊNCIA	2 CV
FREQUÊNCIA	60 HZ
VELOCIDADE MOTOR	1700 RPM
PROFUNDIDADE FURAÇÃO	120 MM
MANDRIL	3/4"
Nº DE VELOCIDADES	12
ENCAIXE	B22
ALIMENTAÇÃO	MONOFÁSICA
CÓDIGO	MODELO
77350	LP5125T
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DO MOTOR	380 V
POTÊNCIA	2 CV
FREQUÊNCIA	60 HZ
VELOCIDADE MOTOR	1700 RPM
PROFUNDIDADE FURAÇÃO	120 MM
MANDRIL	3/4"
Nº DE VELOCIDADES	12
ENCAIXE	B22
ALIMENTAÇÃO	TRIFÁSICA

FURADEIRA BASE MAGNÉTICA



CÓDIGO	MODELO
75588	LP55
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DO MOTOR	220 V
POTÊNCIA	1500 W
MANDRIL	ATÉ 1"
FORÇA MAGNÉTICA	14500 NM
VELOCIDADE DE ROTAÇÃO	90-450 RPM
CAPACIDADE DA BROCA	28-55 MM

ROSQUEADEIRA ELÉTRICA



CÓDIGO	MODELO
49919	P50
CARACTERÍSTICAS	
POTÊNCIA	750 W
CAPACIDADE	1/2" A 2"
VELOCIDADE	28 RPM
DIÂMETRO DOS COSSINETES	1/2" A 3/4" E 1" A 2"

ROSQUEADEIRA ELÉTRICA PORTÁTIL



CÓDIGO	MODELO
76379	P1250
CARACTERÍSTICAS	
FREQUÊNCIA	60 HZ
POTÊNCIA	2300W
TENSÃO DO MOTOR	220V
VELOCIDADE	22 RPM
DIÂMETRO DOS COSSINETES	1/2", 3/4", 1", 1.1/4", 1.1/2" E 2"

MOTO ESMERIL



CÓDIGO	82867	86238
MODELO	LP-150	LP200
CARACTERÍSTICAS		
TENSÃO DO MOTOR	127/220 V	127/220 V
POTÊNCIA	1/2 CV	3/4 CV
FREQUÊNCIA	60 HZ	60 HZ
VELOCIDADE MÁX ROTAÇÃO	3450 RPM	3450 RPM
DIÂMETRO DO REBOLO	6" (150 MM)	8" (200 MM)



CÓDIGO	82868
MODELO	LP3215
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DO MOTOR	127/220 V
POTÊNCIA	1/2 CV
FREQUÊNCIA	60 HZ
VELOCIDADE MÁX ROTAÇÃO	3450 RPM
DIÂMETRO DO REBOLO	6" (150 MM)

PULVERIZADOR COSTAL MANUAL / À BATERIA

CÓDIGO	MODELO
89994	LP-PMB20
CARACTERÍSTICAS	
MODOS	MANUAL/À BATERIA
CAPACIDADE	20 L
Nº DE BICOS	3
TENSÃO DA BATERIA	12 V
VAZÃO	3.1 L/MIN
PRESSÃO	2- 4.5 BAR



PULVERIZADOR COSTAL À BATERIA

CÓDIGO	MODELO
89995	LP-PB20
CARACTERÍSTICAS	
MODOS	À BATERIA
CAPACIDADE	20 L
Nº DE BICOS	3
TENSÃO DA BATERIA	12 V
VAZÃO	3.1 L/MIN
PRESSÃO	2- 4.5 BAR



PULVERIZADOR MANUAL SNOW FOAM

CÓDIGO	MODELO
89996	LP-PM2L
CARACTERÍSTICAS	
CAPACIDADE	2 L
LARGURA	13 CM
ALTURA	34 CM
MATERIAL	PLÁSTICO



GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA



CÓDIGO	65793	65794	65795
MODELO	LP300	LP600	LP1000
CARACTERÍSTICAS			
POTÊNCIA	600 W	1050 W	1600 W
TENSÃO DO MOTOR	220 V	220 V	220 V
VELOCIDADE	5 A 10 M/MIN		
CAPACIDADE CARGA 6M	150 KG	300 KG	500 KG
CAPACIDADE CARGA 12M	300 KG	600 KG	1000 KG

GUINCHO ELÉTRICO DE VIGA



CÓDIGO	77346	77347	77348
MODELO	LP300TE	LP600TE	LP1000TE
CARACTERÍSTICAS			
POTÊNCIA	600 W	1200 W	1600 W
TENSÃO DO MOTOR	220 V	220 V	220 V
CAPACIDADE	150-300 KG	300-600 KG	500-1000 KG
ESPESSURA MIN. VIGA	68 MM	68 MM	68 MM
ESPESSURA MAX. VIGA	110 MM	110 MM	110 MM

GUINCHO DE ALAVANCA



CÓDIGO	77299	77319
MODELO	LP1620M	LP3220M
CARACTERÍSTICAS		
CAPACIDADE	1.6 T	3.2 T
COMPRIMENTO DO CABO	20 M	20 M
DIÂMETRO DO CABO	11 MM	16 MM
COMPRIMENTO DA ALAVANCA	800 MM	800 MM

GUINCHO ELÉTRICO



CÓDIGO	MODELO	POTÊNCIA	CAPACIDADE	CABO
77301	LP2000E	1400W/1.9HP	2000 KG	10.5 M
77324	LP5400E	4800W/6.5HP	5400 KG	26 M

TALHA MANUAL DE ALAVANCA

CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	ELEVAÇÃO MÁXIMA
77309	LP0715A	750 KG	1.5 M
77310	LP0730A	750 KG	3 M
77311	LP1515A	1500 KG	1.5 M
77312	LP1530A	1500 KG	3 M
77313	LP3015A	3000 KG	1.5 M
77314	LP3030A	3000 KG	3 M



TALHA MANUAL

CÓDIGO	MODELO	CAPAC	ELEVAÇÃO MAX	ESFORÇO ACION
77297	LP1030M	1 T	3 M	309 N
77302	LP1050M	1 T	5 M	309 N
77304	LP2030M	2 T	3 M	319 N
77305	LP2050M	2 T	5 M	319 N
77306	LP3030M	3 T	3 M	343 N
77307	LP3050M	3 T	5 M	343 N
77308	LP5050M	5 T	5 M	383 N



TALHA ELÉTRICA

CÓDIGO	MODELO
77323	LP1060M
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DO MOTOR	380V-60HZ
CAPACIDADE	1 T
ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO	6 M
VELOCIDADE DE ELEVAÇÃO	8.1M/MIN
VELOCIDADE DE OPERAÇÃO	13 M/MIN



TALHA ELÉTRICA COM TROLE ELÉTRICO

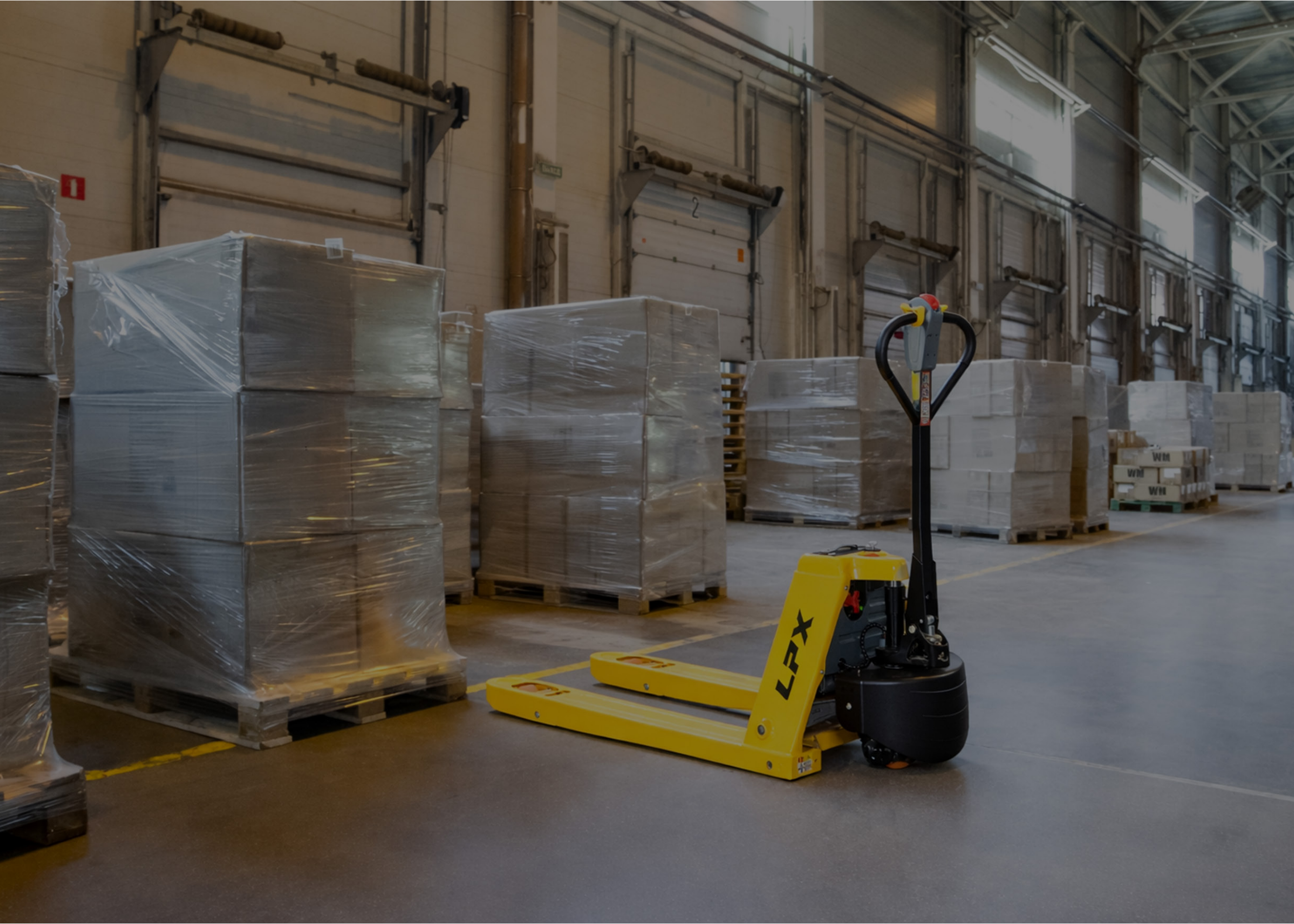


CÓDIGO	77300	77320	77321	77322
MODELO	LP1060E	LP2060E	LP3060E	LP5060E
CARACTERÍSTICAS				
TENSÃO DO MOTOR	380V-60HZ	380V-60HZ	380V-60HZ	380V-60HZ
CAPACIDADE	1 T	2 T	3 T	5 T
ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO	6 M	6 M	6 M	6 M
VELOCIDADE DE ELEVAÇÃO	8.1 M/MIN	7.9 M/MIN	6.7 M/MIN	3.3 M/MIN
VELOCIDADE DE OPERAÇÃO	13 M/MIN	13 M/MIN	13 M/MIN	13 M/MIN

TROLE MANUAL PARA VIGA



CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	ALTURA X LARGURA	PROFUNDIDADE	ESPESSURA MÍNIMA DA VIGA	ESPESSURA MÁXIMA DA VIGA
77298	LP500M	0.5 T	165 X 176MM	180 MM	68 MM	126 MM
77315	LP1000M	1 T	225 X 205MM	210 MM	80 MM	146 MM
77316	LP2000M	2 T	286 X 226MM	220 MM	80 MM	168 MM
77317	LP3000M	3 T	290 X 275MM	250 MM	80 MM	168 MM
77318	LP5000M	5 T	325 X 300MM	275 MM	100 MM	170 MM



TRANSPALETE ELÉTRICO TRACIONADO

CAPACIDADE DE CARGA DE 1500 KG E 2000 KG (SEGUNDO O MODELO), COM GARFOS DISTANTES DE 685 MM

BATERIA DE 10 AH E 15 AH (VENDIDA SEPARADAMENTE), COM ALERTA DE REGARCA E CONTADOR DE HORAS

4 RODAS TRASEIRAS, MODELO TRUCADO



CÓDIGO	111766	111767	111768
MODELO	LPSTE1510	LPSTE2010	LPSTE2015
CARACTERÍSTICAS			
BATERIA*	10AH LÍTIU*	10AH LÍTIU*	15AH LÍTIU*
CAPACIDADE	1500 KG	2000 KG	2000 KG
CENTRO DE CARGA	600 MM	600 MM	600 MM
ALTURA GARFO	82±2 MM	82±2 MM	82±2 MM
DISTÂNCIA EIXOS	1197/1267MM	1197/1267MM	1197/1267MM
TIPO DE RODA	PU	PU	PU
RODA DIANTEIRA	140*55MM	140*55MM	140*55MM
RODAS TRASEIRAS (4)	80*93MM (TRUCADO)	80*93MM 80*93MM (TRUCADO)	80*93MM 80*93MM (TRUCADO)
DISTÂNCIA DOS GARFOS	685MM	685MM	685MM

*BATERIA VENDIDA SEPARADAMENTE

CÓDIGO	11169	11170
MODELO	LP-SB10AH	LP-SB15AH
CARACTERÍSTICAS		
TENSÃO DA BATERIA	48 V 10 AH	48 V 15 AH
TIPO DE BATERIA	LÍTIU	LÍTIU
COMPATIBILIDADE	111766, 111767	111768



EMPILHadeira ELÉTRICA TRACIONADA

TENSÃO DO MOTOR 100-240 V COM CARREGADOR EMBUTIDO

MASTRO DUPLO E RODAS DE PU

CAPACIDADE DE CARGA DE 15000 KG

ALTURA DE ELEVAÇÃO ENTRE 3000 MM E 4000 MM (SEGUNDO MODELO)

BATERIA DE LÍTI0-GEL, COM CAPACIDADE DE 24V/71AH

GARFOS DE 680 MM (COMP.)



CÓDIGO	111763	111764	111765
MODELO	LP-SEE30M	LP-SEE35M	LP-SEE40M
CARACTERÍSTICAS			
ALTURA DE ELEVAÇÃO	3000 MM	3500 MM	4000 MM
CARACTERÍSTICA DA BATERIA	LÍTI0-GEL	LÍTI0-GEL	LÍTI0-GEL
CAPACIDADE CARGA	1500 KG	1500 KG	1500 KG
COMPRIMENTO DOS GARFOS	680 MM	680 MM	680 MM
CAPACIDADE NOMINAL BATERIA	24V/71AH	24V/71AH	24V/71AH
DISTÂNCIA CENTRO CARGA	600 MM	600 MM	600 MM
DISTÂNCIA DA CARGA	800 MM	800 MM	800 MM
DISTÂNCIA DOS EIXOS	1210 MM	1210 MM	1210 MM
TIPO DE MASTRO	DUPL0		
TENSÃO DO MOTOR	100~240V (MONOFÁSICO)		
TIPO DE RODAS	PU (POLIURIETANO)		



TRANSPALETE MANUAL

CÓDIGO	111758	111761
MODELO	LP-STM255	LP-STM268
CARACTERÍSTICAS		
CAPACIDADE	2000 KG	2000 KG
BOMBA	SOLDADA	SOLDADA
TIPO DE RODA	NYLON	NYLON
VOLANTE	160*50 MM	160*50 MM
TAMANHO DA RODA DE CARGA	70*60 MM	70*60 MM
DISTÂNCIA DOS GARFOS	550 MM	685 MM
Nº DE RODAS TASEIRAS	4 (TRUCADO)	4 (TRUCADO)

EMPILHadeira HIDRÁULICA MANUAL

CÓDIGO	68157	39116
MODELO	CTY.E1016	CTY.E2016 2 T
CARACTERÍSTICAS		
CAPACIDADE DE CARGA	1000 KG	2000 KG
COMPRIMENTO DOS GARFOS	90 CM	90 CM
COMPRIMENTO TOTAL	160 CM	160 CM
DISTÂNCIA DOS GARFOS	40 CM	40 CM
ALTURA DOS GARFOS	160 CM	160 CM
PESO	184 KG	250 KG

EMPILHadeira HIDRÁULICA "GIRA-TAMBOR"

CÓDIGO	MODELO
43148	2780
CARACTERÍSTICAS	
CAPACIDADE DE CARGA	350 KG
ELEVAÇÃO	1400 MM
PESO	190 KG

FERRAMENTAS ELÉTRICAS

FERRAMENTAS A BATERIA

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

ELEVAÇÃO DE MATERIAIS

MOVIMENTAÇÃO

ARMAZENAGEM

EM BREVE

FERRAMENTAS ELÉTRICAS

FERRAMENTAS A BATERIA

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

ELEVAÇÃO DE MATERIAIS

MOVIMENTAÇÃO

ARMAZENAGEM

EM BREVE

TRANSPALETE PANTOGRÁFICO ELÉTRICO



CÓDIGO	MODELO
83574	JFD8
CARACTERÍSTICAS	
TENSÃO DO MOTOR	12 V
CAPACIDADE DE CARGA	1 T
ALTURA MÁXIMA DE ELEVAÇÃO	715 MM
ALTURA MÍNIMA DO GARFO	85 MM
COMPRIMENTO DO GARFO	1245 MM
DISTÂNCIA ENTRE GARFOS	550/685 MM
ALTURA (EXCLUINDO MANÍPULO)	589 MM
DIÂMETRO DA RODA DE DIREÇÃO	180 X 50 MM
DIÂMETRO DA RODA DO GARFO	74 X 50 MM
POTÊNCIA DA BOMBA DE ÓLEO	0.7 KW
AMPERAGEM	100 AH

CARRINHO REBOCADOR ELÉTRICO TRACIONADO



CÓDIGO	MODELO
83576	QDD10W-Li
CARACTERÍSTICAS	
AMPERAGEM	30 AH
TENSÃO DO MOTOR	24 V
CAPACIDADE DE CARGA	1 T
TRAÇÃO DE ENGATE	200 N
DISTÂNCIA ENTRE OS EIXOS	340 MM
DIÂMETRO DO PNEU DIANTEIRO	250 X 80 MM
DIÂMETRO DO PNEU TRASEIRO	75 X 32 MM
LARGURA DA PISTA DIANTEIRA	428 MM
LARGURA DA PISTA TRASEIRA	217 MM
DISTÂNCIA DO SOLO	35 MM
VELOC. DE DESLOCAMENTO	4.5 KM/H / 5 KM/H
ALTURA	990 MM
LARGURA	1200 X 520 MM
COMPRIMENTO TOTAL	1210 - 1345 MM
PESO (COM BATERIA)	75 KG



CARRINHO ARMAZÉM / PLATAFORMA DOBRÁVEL 2 EM 1



CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	DIMENSÕES CARRINHO	DIMENSÕES PLATAFORMA
111811	LP-CD90TP	68 KG (2 RODAS) / 137 KG (4 RODAS)	45 X 42 X 100 CM	45 X 78 X 68 / 80 / 92 CM
MODELOS DE CESTAS LPX COMPATÍVEIS				
LPCDBA2, LPCDBA3 E LPCDBA5				

CARRINHO DOBRÁVEL COM CESTA



CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	DIMENSÕES ABERTO	DIMENSÕES FECHADO
111815	LP-CDSC2	60 KG	48 X 44 X 98.5 CM	48 X 44 X 114 CM
MODELOS DE CESTAS LPX COMPATÍVEIS				
CESTA PRÓPIA DO CARRINHO OU LPCDBA4				

FERRAMENTAS ELÉTRICAS

FERRAMENTAS A BATERIA

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

ELEVAÇÃO DE MATERIAIS

MOVIMENTAÇÃO

ARMAZENAGEM

FERRAMENTAS ELÉTRICAS

FERRAMENTAS A BATERIA

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

ELEVAÇÃO DE MATERIAIS

MOVIMENTAÇÃO

ARMAZENAGEM

CARRINHO PLATAFORMA DOBRÁVEL COM ALÇA



CÓDIGO	MODELO
111806	LP-CD99F
CARACTERÍSTICAS	
CAPACIDADE	137 KG
DIMENSÃO ABERTO	68 X 41 X 92 CM
DIMENSÃO FECHADO	68 X 41 X 8 CM
MODELOS DE CESTAS LPX COMPATÍVEIS	
LPCDBA2, LPCDBA3 E LPCDBA5	

CARRINHO PLATAFORMA DOBRÁVEL



CÓDIGO	MODELO
111807	LP-CD99FBC
CARACTERÍSTICAS	
CAPACIDADE	200 KG
DIMENSÃO ABERTO	52 X 80 X 87 CM
DIMENSÃO FECHADO	52 X 80 X 10 CM
MODELOS DE CESTAS LPX COMPATÍVEIS	
LPCDBA2, LPCDBA3 E LPCDBA5	

CARRINHO PLATAFORMA DOBRÁVEL C/ PUXADOR

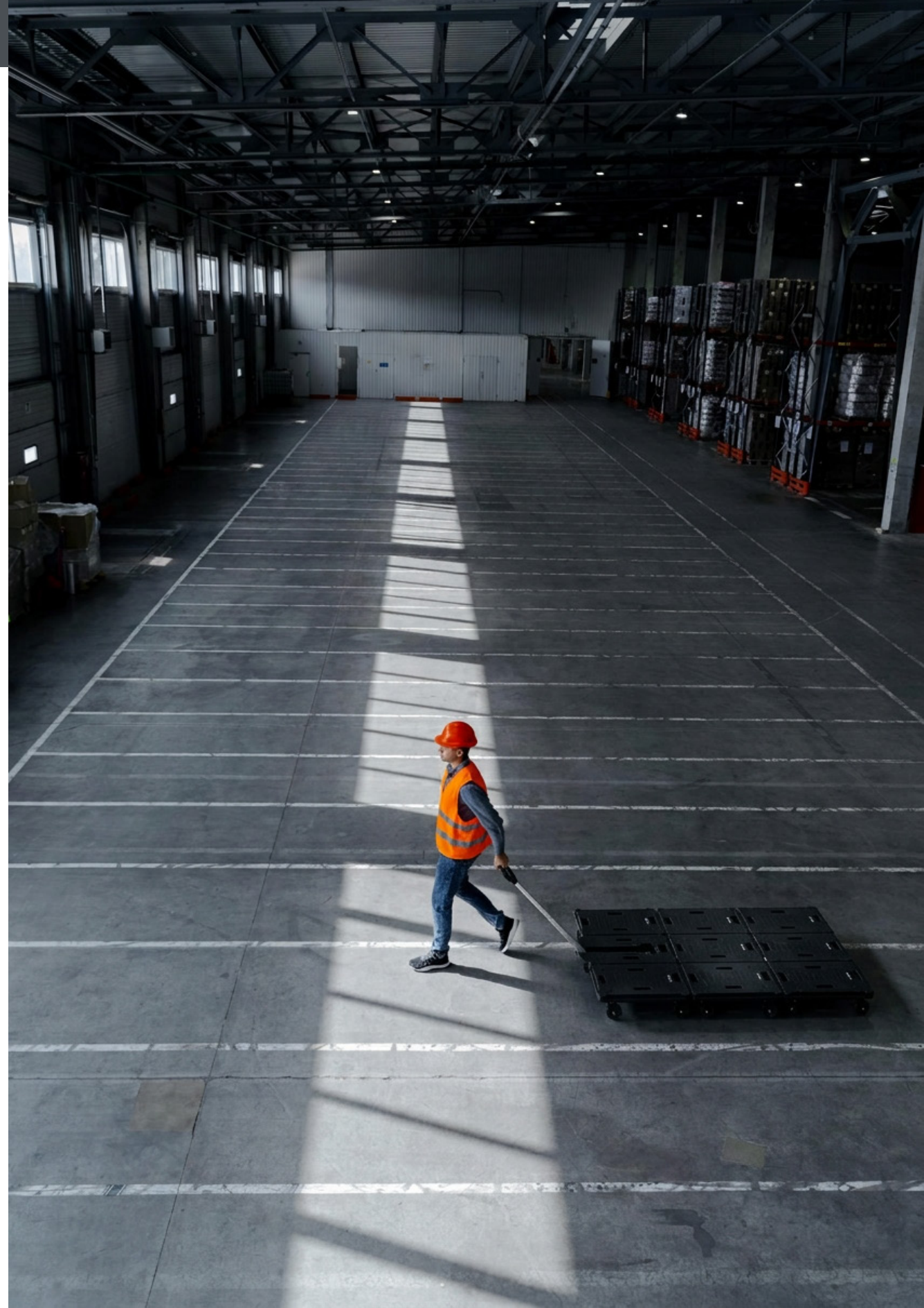


CÓDIGO	MODELO
111809	LP-CD99HA
CARACTERÍSTICAS	
CAPACIDADE	137 KG
DIMENSÃO ABERTO	62 X 45 X 73 CM
DIMENSÃO FECHADO	62 X 45 X 7.7 CM
CESTAS LPX COMPATÍVEIS	FORMAÇÃO DO PORTA-PALETES
LPCDBA2, LPCDBA3 E LPCDBA5	1X LP-CD99HA + 8X LP-CD99H

CARRINHO PLATAFORMA DOBRÁVEL



CÓDIGO	MODELO
111810	LP-CD99H
CARACTERÍSTICAS	
CAPACIDADE	137 KG
DIMENSÃO ABERTO	62 X 45 X 16.7 CM
DIMENSÃO FECHADO	62 X 45 X 7.7 CM
CESTAS LPX COMPATÍVEIS	FORMAÇÃO DO PORTA-PALETES
LPCDBA2, LPCDBA3 E LPCDBA5	1X LP-CD99HA + 8X LP-CD99H



CARRINHO PLATAFORMA DOBRÁVEL 2 ANDARES



CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	DIMENSÕES ABERTO/FECHADO	DIMENSÕES CESTA	VOLUME
111812	LP-CD99GS	50 / 40 KG	71.5 X 99 X 59.5/ 55 X 90 X 30 CM	43 X 37 X 30 CM	49L
MODELOS DE CESTAS LPX COMPATÍVEIS					
CESTA PRÓPIA DO CARRINHO E/OU LPCDBA4					

CARRINHO PLATAFORMA / MESA DOBRÁVEL 3 EM 1



CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	DIMENSÕES MESA	DIMENSÕES DOLLY	DIMENSÕES CARRINHO
111814	LP-CDCP1	100 KG	57.3X85.8X50/60 CM	57.3X85.8X25.2 CM	57.3X85.8X88.4 CM
MODELOS DE CESTAS LPX COMPATÍVEIS					
LPCDBA2, LPCDBA3 E LPCDBA5					

CARRINHO PLATAFORMA DOBRÁVEL



CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	DIMENSÕES ABERTO	DIMENSÕES FECHADO
111808	LP-CD99D	350 KG	90 X 60 X 96 CM	90 X 60 X 39 CM

CARRINHO ARMAZÉM / ESCADA 2 DEGRAUS

CARRINHO ARMAZÉM / ESCADA 3 DEGRAUS



CÓDIGO	MODELO
111819	LP-CD72
CARACTERÍSTICAS	
CAPACIDADE CARRINHO	60 kg
CAPACIDADE ESCADA	120 KG
DOBRADO	33.5 X 7.5 X 99 CM

CÓDIGO	MODELO
111817	LP-CD70B
CARACTERÍSTICAS	
CAPACIDADE CARRINHO	60 kg
CAPACIDADE ESCADA	120 KG
DOBRADO	36 x 75 x 126.2 CM



CESTA DOBRÁVEL COM TAMPA



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	CAPACIDADE
111822	LPCDBA5	57 X 47 X 8 CM	25 KG

CESTA DOBRÁVEL SEM TAMPA



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	CAPACIDADE
111821	LPCDBA3	57 X 47 X 8 CM	25 KG

CESTA DOBRÁVEL COM TAMPA



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	CAPACIDADE
111823	LPCDBA4	48X38.8X6.7 CM	25 KG

CESTA DOBRÁVEL VAZADA



CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	CAPACIDADE
111820	LPCDBA2	56.8X41X7.5 CM	25 KG

BOMBONA PARA COMBUSTÍVEL COM BICO



CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	MATERIAL
111869	LP-BP60	60 L	HDPE

BOMBONA P/ COMBUSTÍVEL C/ BOMBA MANIVELA



CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	MATERIAL
111870	LP-BP57	57 L	HDPE

BOMBONA PARA COMBUSTÍVEL OFF ROAD



CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	MATERIAL
111872	LP-BJ30	30 L	HDPE

LONA LEVE



BOMBONA PARA COMBUSTÍVEL COM TRAVA



CÓDIGO	MODELO	CAPACIDADE	MATERIAL
111871	LP-BJ10	10 L	HDPE

CÓDIGO	MODELO	TAMANHO	PESO
87581	LP22	2 X 2 M	110 G/M²
87582	LP32	3 X 2 M	110 G/M²
87583	LP33	3 X 3 M	110 G/M²
87584	LP43	4 X 3 M	110 G/M²
87585	LP44	4 X 4 M	110 G/M²
87586	LP53	5 X 3 M	110 G/M²
87587	LP54	5 X 4 M	110 G/M²
87588	LP55	5 X 5 M	110 G/M²
87589	LP64	6 X 4 M	110 G/M²
87590	LP66	6 X 6 M	110 G/M²
87591	LP74	7 X 4 M	110 G/M²
87592	LP86	8 X 6 M	110 G/M²
87593	LP108	10 X 8 M	110 G/M²
87594	LP1210	12 X 10 M	110 G/M²
87595	LP1515	15 X 15 M	110 G/M²
87596	LP2020	20 X 20 M	110 G/M²





DISCO DE DESBASTE



DISCO DE CORTE



CÓDIGO	MODELO	DIÂMETRO	ROTAÇÃO MÁX.
59087	LP460	4.1/2" X 6,0MM	13300 RPM
59088	LP760	7" X 6,0MM	8500 RPM

CÓDIGO	MODELO	DIÂMETRO	ROTAÇÃO MÁX.
59090	LP410	4.1/2" X 1,0MM	13300 RPM
82252	LP510	5" X 1,0MM	12200 RPM
82265	LP716	7" X 1,6MM	8500 RPM

DISCO FLAP



CÓDIGO	MODELO	GRÃO	MATERIAL	DIÂMETRO	FURO	ROTAÇÃO MÁX.	VELOCIDADE
68076	LPX400	GR 40	FIBRA	4.1/2" (115 MM)	7/8" (22 MM)	13300 RPM	80 M/S
68077	LPX400	GR 60	FIBRA	4.1/2" (115 MM)	7/8" (22 MM)	13300 RPM	80 M/S
68078	LPX400	GR 80	FIBRA	4.1/2" (115 MM)	7/8" (22 MM)	13300 RPM	80 M/S
68079	LPX700	GR 40	FIBRA	7" (180 MM)	7/8" (22 MM)	8600 RPM	80 M/S
68080	LPX700	GR 60	FIBRA	7" (180 MM)	7/8" (22 MM)	8600 RPM	80 M/S
68081	LPX700	GR 80	FIBRA	7" (180 MM)	7/8" (22 MM)	8600 RPM	80 M/S
68082	LPX400	GR 40	PVC	4.1/2" (115 MM)	7/8" (22 MM)	13300 RPM	80 M/S
68083	LPX400	GR 60	PVC	4.1/2" (115 MM)	7/8" (22 MM)	13300 RPM	80 M/S
68084	LPX400	GR 80	PVC	4.1/2" (115 MM)	7/8" (22 MM)	13300 RPM	80 M/S
68085	LPX700	GR 40	PVC	7" (180 MM)	7/8" (22 MM)	8600 RPM	80 M/S
68086	LPX700	GR 60	PVC	7" (180 MM)	7/8" (22 MM)	8600 RPM	80 M/S
68087	LPX700	GR 80	PVC	7" (180 MM)	7/8" (22 MM)	8600 RPM	80 M/S

ABRASIVOS

SOLDA

PRODUTOS QUÍMICOS

MEDIÇÃO

TUBOS E CONEXÕES

FIXAÇÃO

ARAME MIG INOX ER 308LSI



CÓDIGO	MODELO	DIÂMETRO	PESO
49455	ER 308LSI	0,8 MM	15 KG
49456	ER 308LSI	1,0 MM	15 KG
49457	ER 308LSI	1,2 MM	15 KG

ARAME MIG E71T-GS



CÓDIGO	MODELO	DIÂMETRO	PESO
82246	E71T-GS	0,80 MM	1 KG
49463	71T1	1,2 MM	15 KG

ARAME MIG ER70S6



CÓDIGO	86624	77530	82247	49452	49453	49454
MODELO	ER70S6	ER70S6	ER70S6	ER70S6	ER70S6	ER70S6
CARACTERÍSTICAS						
DIÂMETRO	0,8 MM	1,2 MM	0,8 MM	0,8 MM	1,0 MM	1,2 MM
PESO	1 KG	1 KG	5 KG	15 KG	15 KG	15 KG

VARETA SOLDA TIG ER316L INOX



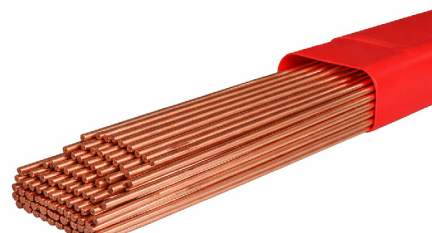
CÓDIGO	MODELO	DIÂMETRO	PESO
80871	ER316L	1,6 MM	1 KG
80872	ER316L	2,4 MM	1 KG
80873	ER316L	3,2 MM	1 KG

VARETA SOLDA TIG ER308L INOX



CÓDIGO	MODELO	DIÂMETRO	PESO
78001	ER308L	1,6 MM	1 KG
78002	ER308L	2,4 MM	1 KG
78003	ER308L	3,2 MM	1 KG

VARETA SOLDA TIG ER70S3



CÓDIGO	MODELO	DIÂMETRO	PESO
78007	ER70S3	1,6 MM	1 KG
78008	ER70S3	2,4 MM	1 KG
78009	ER70S3	3,2 MM	1 KG

ELETRODO E7018



CÓDIGO	MODELO	DIÂMETRO	PESO
49460	E7018	2,50 MM	5 KG
49461	E7018	3,25 MM	5 KG
49462	E7018	4,00 MM	5 KG

ELETRODO E6013



CÓDIGO	MODELO	DIÂMETRO	PESO
77999	E6013	2,50 MM	5 KG
49459	E6013	3,25 MM	5 KG

ELETRODO INOX 308L-17



CÓDIGO	MODELO	DIÂMETRO	PESO
50267	308L-17	2,50 MM	2 KG
50268	308L-17	3,25 MM	2 KG

ANTIRRESPINGO LÍQUIDO ECOLÓGICO



CÓDIGO	MODELO	APLICAÇÃO	QUANTIDADE
85474	LP WELD 5	PURO/DILUÍDO 1/3	5 L

ABRASIVOS

SOLDA

PRODUTOS QUÍMICOS

MEDIÇÃO

TUBOS E CONEXÕES

FIXAÇÃO

ABRASIVOS

SOLDA

PRODUTOS QUÍMICOS

MEDIÇÃO

TUBOS E CONEXÕES

FIXAÇÃO



ELIMINADOR
E CORROSÃO
LUBRIFICA
ENGRIPIA

300ml
1000E

DESENGRIPANTE ANTI-CORROSIVO



CÓDIGO	MODELO	QUANTIDADE
61707	LPX300-LUB	300 ML (150 G)

ADESIVO SELANTE PU



CÓDIGO	71866	71867
MODELO	LPX-PU40-2 10053	LPX-PU40-2 10015
CARACTERÍSTICAS		
COR	BRANCO	CINZA
PESO	400 G	400 G
SHORE	40A	40A

ADESIVO SELANTE PU (SACHÊ)



CÓDIGO	MODELO	COR	PESO
81795	LPX-PU BRANCO 10370	BRANCO	820 G (600 ML)
71870	LPX-PU40-2 08365	CINZA	820 G (600 ML)

TINTAS SPRAY MULTIUSO



CÓDIGO	MODELO	COR	QUANTIDADE
87964	LPAM210-UG	AMARELO	400 ML (210 G)
87965	LPAZ210-UG	AZUL ESCURO	400 ML (210 G)
87959	LPBB210-UG	BRANCO BRILHANTE	400 ML (210 G)
87960	LPBF210-UG	BRANCO FOSCO	400 ML (210 G)
87963	LPCM210-UG	CINZA MÉDIO	400 ML (210 G)
87969	LPLR210-UG	LARANJA	400 ML (210 G)
87961	LPPB210-UG	PRETO BRILHANTE	400 ML (210 G)
87962	LPPF210-UG	PRETO FOSCO	400 ML (210 G)
87966	LPVD210-UG	VERDE ESCURO	400 ML (210 G)
87967	LPVM210-UG	VERMELHO	400 ML (210 G)
87968	LPVN210-UG	VERNIZ	400 ML (210 G)

ABRASIVOS

SOLDA

PRODUTOS QUÍMICOS

MEDIÇÃO

TUBOS E CONEXÕES

FIXAÇÃO

ABRASIVOS

SOLDA

PRODUTOS QUÍMICOS

MEDIÇÃO

TUBOS E CONEXÕES

FIXAÇÃO

LFX

BY FNIRSI



ALICATE WATTÍMETRO COM DATA LOGGER



CÓDIGO	MODELO	
88508	DMC100	
CARACTERÍSTICAS	FAIXA	PRECISÃO
ALIMENTAÇÃO	LÍTIO 3,7 V	
CARREGAMENTO	TIPO C, 5 V/1 A	
TAM MÁX GARRA	25 MM	
TENSÃO CC	9,999V/99,99V/999,9V	±(0,5%+3)
TENSÃO CA	9,999 V/99,99 V/750,0 V	±(1%+3)
CORRENTE CC	99,99A/600,0A	±(2,5%+10)
CORRENTE CA		
RESISTÊNCIA	9,999MΩ/99,99KΩ/99,99KΩ/ 9,999KΩ/999,90	±(1,5%+3)
	99,99 MΩ	±(1,5%+3)
CAPACITÂNCIA	999,9MF/99,99MF/9,999MF/ 999,9NF/99,99NF/9,999NF	±(2,0%+5)
	9,999MF/99,99MF	±(5,0%+20)
FREQUÊNCIA	9,999 MHz/999,9 KHz/99,99 KHz/9,999 KHz/999,99 Hz/99,99 Hz/9,999 Hz	±(0,1%+2)
TEMPERATURA	(-55~1300°C)/(-67~2372°F)	±(2,5%+5)

MULTÍMETRO OSCILOSCÓPIO



CÓDIGO	MODELO	
111925	DST-210	
CARACTERÍSTICAS		
ALIMENTAÇÃO	48MSA/S	
BATERIA	10MHZ	
OSCILÓSCÓPIO		
TAXA DE AMOSTRAGEM	48MSA/S	
LARGURA DE BANDA	10MHZ	
IMPEDÂNCIA ENTRADA	1MΩ	
MODOS ACOPLAMENTO	AC/DC	
FAIXA TENSÃO TESTE (EM 1X E 10X)	1:1: 80VPP (+40V) 10:1: 800VPP (+400V)	
SENSIBILIDADE VERT.	10MV/DIV-10V/DIV	
FAIXA BASE HORIZ.	50NS-20S	
MEDICÇÃO AUTO	MÁX., MÍN., MÉDIA (VAVG), RMS, VPP, FREQ., CICLO, CICLO DE TRABALHO	
MULTÍMETRO	FAIXA	PRECISÃO
TENSÃO CC	1,9999V/19,999V/199,99V/1000V	±(0,5%+3)
TENSÃO CA	1,9999V/19,999V/199,99V/750,0V	±(1%+3)
CORRENTE CC	19,999MA/199,99MA/1,9999A/9,999A	±(1,2%+3)
CORRENTE CA	19,999MA/199,99MA/1,9999A/9,999A	±(1,5%+3)
RESISTÊNCIA	19,999MΩ/1,9999MΩ/199,99KΩ/19,999KΩ	±(0,5%+3)
	1,9999 KΩ/199,990	±(2,0%+3)
CAPACITÂNCIA	999,9UF/99,99UF/9,999UF/999,9NF/ 99,99NF/9,999NF	±(2,0%+5)
	9,999MF/99,99MF	±(5,0%+20)
FREQUÊNCIA	9,999 MHz/999,9 KHz/99,99 KHz/9,999 KHz/999,99 Hz/99,99 Hz/9,999 Hz	±(0,1%+2)
TEMPERATURA	(-55~1300°C)/(-67~2372°F)	±(2,5%+5)

DECIBELÍMETRO DIGITAL



CÓDIGO	MODELO
112127	FDM02
CARACTERÍSTICAS	
PRECISÃO	±1,5DB (94DB@1KHZ)
AMPLITUDE FREQUÊNCIA	31.5HZ-8.5KHZ
AMPLITUDE DINÂMICA	3.50DB
AMPLITUDE MEDIÇÃO	30-130DB
ENGRENAGEM ESCALA	30-130D
BATERIA	LÍTIO 600MAH/3.7V
TEMPERATURA DE TRABALHO	0°C-40°C, 10%-80%RH
TEMPERATURA DE ARMZENAMENTO	-10°C-60°C, 10%-70%RH

PINÇA DE MEDIÇÃO LCR



CÓDIGO	MODELO
88513	LCR-ST1
CARACTERÍSTICAS	
INTERV. CAPACITÂNCIA	1PF-22MF
INTERV. RESISTÊNCIA	10MΩ-10MΩ
TESTE FREQUÊNCIA	100HZ, 1KHZ, 10KHZ
VISUALIZ. PARÂMETROS	ESR, VALOR D, VALOR Q, VALOR Z, VALOR X
CARREGAMENTO	TYPE-C, 5V/A
INTERV. INDUTÂNCIA	1MH-10H
DÍODO	TENSÃO LIGADA 0,7V
TESTE NÍVEL	0,3V, 0,6V RMS
ALIMENTAÇÃO	LÍTIO 250MAH

MEDIDOR DE RESISTÊNCIA DE BATERIA



CÓDIGO	MODELO	
88515	HRM-10	
CARACTERÍSTICAS	TENSÃO	RESIST.
GAMA DE MEDIÇÃO	0-±100V (DC)	0-200Ω
ENGRENAGEM	AUTOMÁTICO	
PRECISÃO	±0.5%	
FRQUÊNCIA TESTE	AC 1KHZ	
AMBIENTE TRAB.	-10°C—+45°C	
AMBIENTE ARM.	-20°C—+80°C	
BATERIA	LÍTIO 1000MAH	

ABRASIVOS

SOLDA

PRODUTOS QUÍMICOS

MEDIÇÃO

TUBOS E CONEXÕES

FIXAÇÃO

ABRASIVOS

SOLDA

PRODUTOS QUÍMICOS

MEDIÇÃO

TUBOS E CONEXÕES

FIXAÇÃO

MEDIDOR DE UMIDADE MADEIRA SEM CONTATO

CÓDIGO	MODELO
111931	WMT-10
CARACTERÍSTICAS	
PROFUNDIDADE MÁX. DETECÇÃO	17 MM
TEMPERATURA OPERAÇÃO	0 A 40 °C
FAIXA DE MEDIÇÃO	GRESSO 0 A 25%
	TIJOLO 0 A 43%
	MADEIRA 0 A 75%
FAIXA MÁX. MEDIÇÃO	0~75.0%
FAIXA DE ERRO	±1.5%



DETECTOR DE GÁS COMBUSTÍVEL

CÓDIGO	MODELO
111928	GD-02
CARACTERÍSTICAS	
GASES DETECTÁVEIS	METANO, PROPANO, ISOBUTANO
FAIXA DE MEDIÇÃO	0~50000 PPM (METANO)
	0~100 (A%LEL)
RESOLUÇÃO	1 PPM/1% LEL
FAIXA MEDIÇÃO (% LEL)	0~100
TEMP. OPERAÇÃO	-10~55 °C
(T90)	<5 S
(T10)	<10 S
TEMPO AMOSTRAGEM	≈0.5 S



DETECTOR DE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA 4 EM 1

CÓDIGO	MODELO	
111929	ERD-10	
CARACTERÍSTICAS	ELÉTRICO	MAGNÉTICO
CARREGAMENTO	TIPO C (5V/1A)	
BATERIA	1000MAH	
UNIDADE	V/M	MT
PRECISÃO	1V/M	0,01 MT
FAIXA	1V/M 1999V/M	0,01MT 99,99MT
LIMIAR DE ALARME	40V/M	0,4 MT
POTÊNCIA DE RADIAÇÃO	0,2-1000MW/CM²	



TESTADOR DE CABOS DE REDE

CÓDIGO	MODELO
111932	LPM-10A
CARACTERÍSTICAS	
ALIMENTAÇÃO	TIPO C (5V/1A)
BATERIA	1500MAH
DETEÇÃO	POE / NCV
TESTE REDE	MAPEAMENTO DE FIOS, VERIFICAÇÃO DE CONTINUIDADE E FALHAS, INDICAÇÃO DE FALHAS
TESTE DE POE	TIPO DE ALIMENTAÇÃO PADRÃO/NÃO PADRÃO, EXTREMIDADE/MEIO/8 PINOS, MODO DE ALIMENTAÇÃO, NÍVEL DE POTÊNCIA
CRIMPAGEM	RJ45 - 8 NÚCLEOS
COMPRIMENTO	<20M +/- 1,6M; 20M - 2,4M; >100M +/- 3,2M
RECEPTOR	RASTREAMENTO DE CABOS, COMPARAÇÃO DE SEQUÊNCIA DE FIAÇÃO, VERIFICAÇÃO NCV, FUNÇÃO DE FONE DE OUVIDO, INDICAÇÃO DE BAIXA TENSÃO, FUNÇÃO DE LANTERNA



FONTE DE BANCADA

CÓDIGO	MODELO
111926	IPS3608
CARACTERÍSTICAS	
FAIXA DE TENSÃO	100-240 VCA (50/60 HZ)
CONFIGURAÇÃO	0,01 V / 0,001 A
AMBIENTE OPERACIONAL	-10°C A 40°C, 0% A 75% UR
TENSÃO/CORRENTE	CC 0~36V/ 0~8 A
TAXA DE CARGA	±(0,2% + 2 BITS)
POTÊNCIA	0~285W



TRENA A LASER

CÓDIGO	MODELO
111927	IR40
CARACTERÍSTICAS	
INTERVALO DE MEDIÇÃO	0.05~40M
TEMPO DE MEDIÇÃO	0,1~3S
UNIDADE	M/PÉS/POL
TEMP. ARMAZENAMENTO	-20~60°C
PRECISÃO DE MEDIÇÃO	±(2MM+5X10-5DMM)
TEMPO DE FUNCIONAMENTO	0~40°C
RESOLUÇÃO	1MM



SCANNER AUTOMOTIVO OBD

CÓDIGO	MODELO
88514	FD10
CARACTERÍSTICAS	
INTERFACE	OBD-II
TENSÃO	8V-28V
TEMPERATURA DE TRABALHO	-40°C - +85°C
CONSUMO	≤1W



ABRASIVOS

SOLDA

PRODUTOS QUÍMICOS

MEDIÇÃO

TUBOS E CONEXÕES

FIXAÇÃO

ABRASIVOS

SOLDA

PRODUTOS QUÍMICOS

MEDIÇÃO

TUBOS E CONEXÕES

FIXAÇÃO



VALVULA ESFÉRICA MONOBLOCO LATÃO

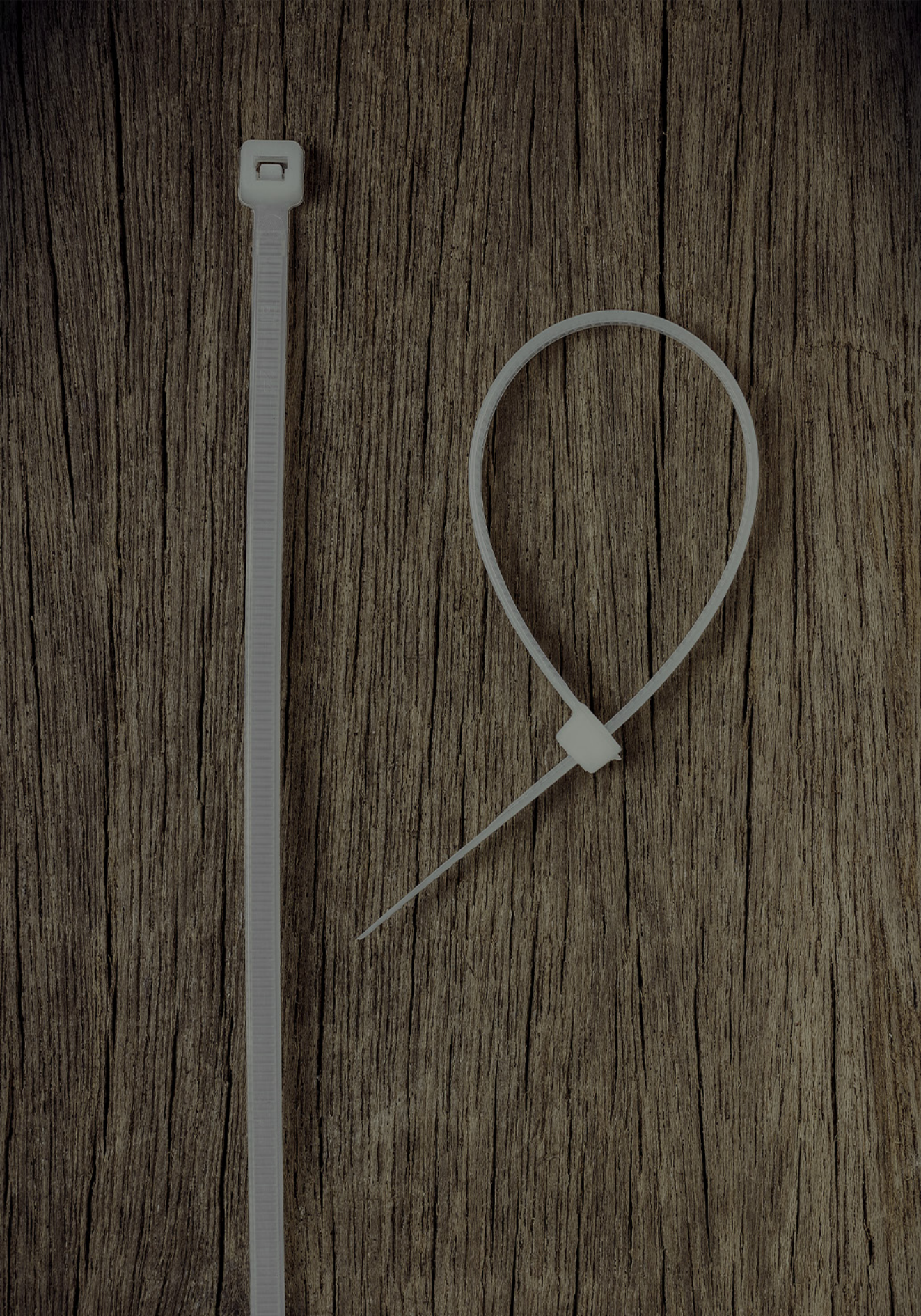


CÓDIGO	MODELO	MATERIAL	ROSCA	DIÂMETRO
51601	PN30	LATÃO	BSP	1/4"
51602	PN30	LATÃO	BSP	3/8"
51603	PN30	LATÃO	BSP	1/2"
51604	PN30	LATÃO	BSP	3/4"
51605	PN30	LATÃO	BSP	1"
51606	PN30	LATÃO	BSP	1.1/4"
51607	PN30	LATÃO	BSP	1.1/2"
51608	PN30	LATÃO	BSP	2"
51609	PN30	LATÃO	BSP	2.1/2"
51610	PN30	LATÃO	BSP	3"
51611	PN30	LATÃO	BSP	4"

VALVULA ESFÉRICA TRIP. INOX



CÓDIGO	MODELO	MATERIAL	ROSCA	DIÂMETRO
51694	PP TI TP	INOX	BSP	1/4"
51695	PP TI TP	INOX	BSP	1/2"
51696	PP TI TP	INOX	BSP	3/4"
51697	PP TI TP	INOX	BSP	1"
51698	PP TI TP	INOX	BSP	1.1/2"
51699	PP TI TP	INOX	BSP	2"
51700	PP TI TP	INOX	BSP	3"
70573	PP TI TP	INOX	BSP	4"



ABRAÇADEIRA NYLON



CÓDIGO	MODELO	COR	MATERIAL	COMPRIMENTO	LARGURA
62529	8461	BRANCO	NYLON	100 MM	2.5 MM
62530	8462	PRETO	NYLON	100 MM	2.5 MM
62531	8463	BRANCO	NYLON	150 MM	2.5 MM
62532	8464	PRETO	NYLON	140 MM	3.6 MM
62533	8465	BRANCO	NYLON	200 MM	2.5 MM
62534	8466	PRETO	NYLON	200 MM	2.5 MM
62535	8467	PRETO	NYLON	200 MM	4.6 MM
62536	8468	BRANCO	NYLON	200 MM	4.6 MM
62537	8469	BRANCO	NYLON	280 MM	7.6 MM
62538	8470	PRETO	NYLON	280 MM	7.6 MM
62539	8471	BRANCO	NYLON	280 MM	4.8 MM
62540	8472	PRETO	NYLON	280 MM	4.8 MM
62541	8473	PRETO	NYLON	380 MM	7.6 MM
62542	8474	BRANCO	NYLON	380 MM	7.6 MM
62543	8475	BRANCO	NYLON	400 MM	4.8 MM
62544	8476	PRETO	NYLON	400 MM	4.8 MM
62545	8477	BRANCO	NYLON	530 MM	12.4 MM
62546	8478	PRETO	NYLON	530 MM	12.4 MM
62547	8480	PRETO	NYLON	760 MM	8.8 MM
62548	8478	BRANCO	NYLON	760 MM	8.8 MM

ABRASIVOS

SOLDA

PRODUTOS QUÍMICOS

MEDIÇÃO

TUBOS E CONEXÕES

FIXAÇÃO



A EMPRESA RESERVA-SE NO DIREITO DE ALTERAR QUALQUER
PRODUTO APRESENTADO NESTE CATÁLOGO SEM AVISO PRÉVIO.
TODAS AS IMAGENS SÃO MERAMENTE ILUSTRATIVAS.

LFX

FERRAMENTAS

LFXFERRAMENTAS.COM.BR

[@LFXFERRAMENTAS](https://www.instagram.com/LFXFERRAMENTAS)