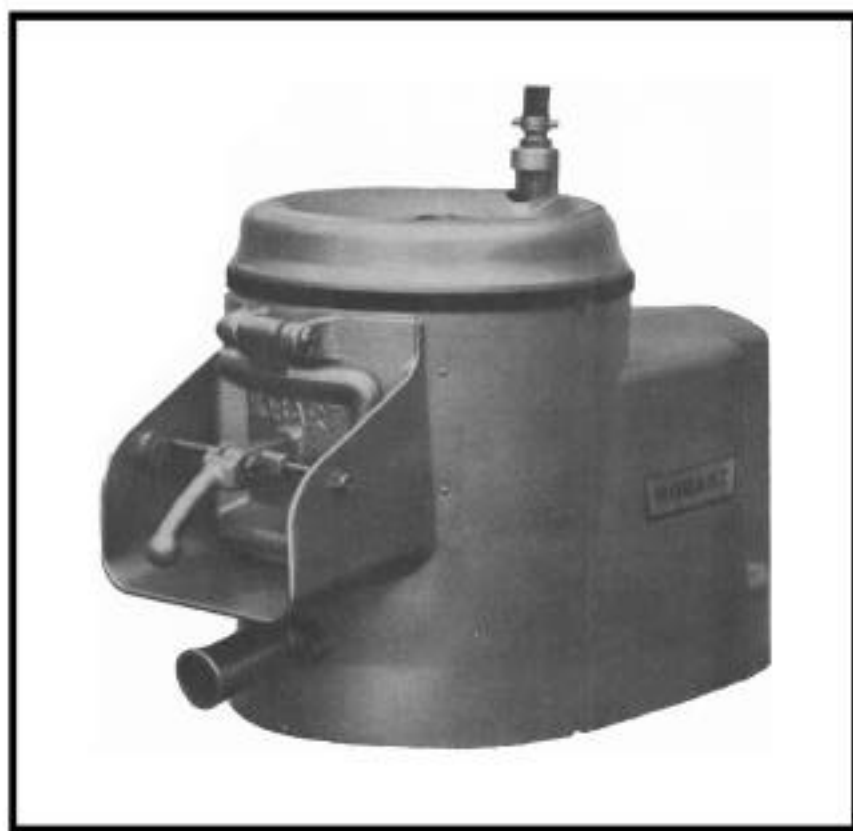


HOBART



**E6110 - E6314
PEELERS**

SPARE PARTS

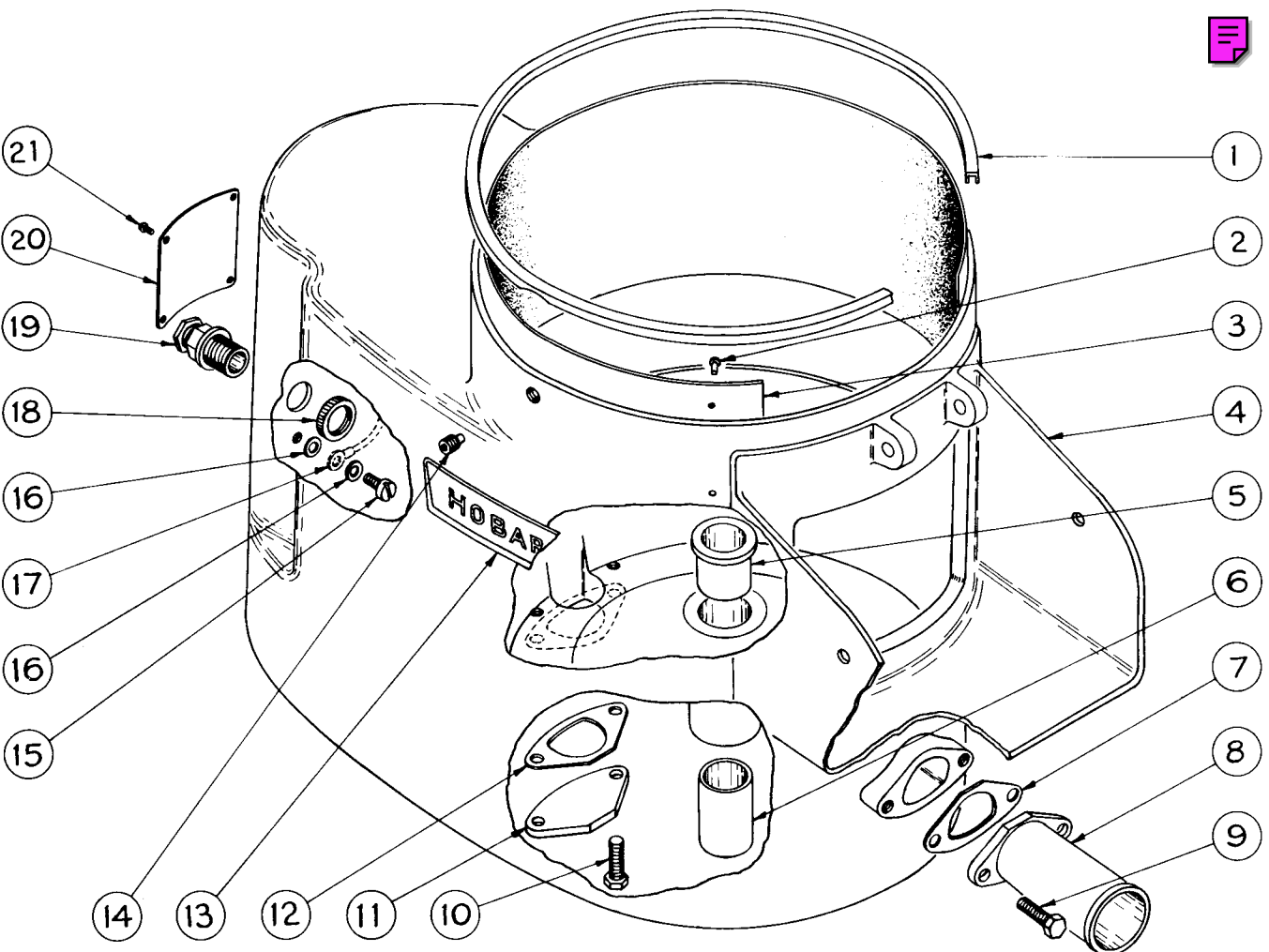




**6110 / 6314
PEELERS**

CONTENTS

DESCRIPTION	PAGE
HOUSING	3 - 4
HOUSING (NEEDLE BEARING)	5 - 6
HOPPER COVER & DOOR	7 - 8
MOTOR, DRIVE & ABRASIVE DISC	9 - 12
PEELER WITH SWITCH / SINGLE & THREE PHASE	13 - 14
TIMER	15 - 16
PEEL TRAPS	17 - 18
PEEL EJECTOR UNIT	19 - 20
TUBULAR STAND	21 - 22
TUBULAR STAND (ON WHEELS)	23 - 24



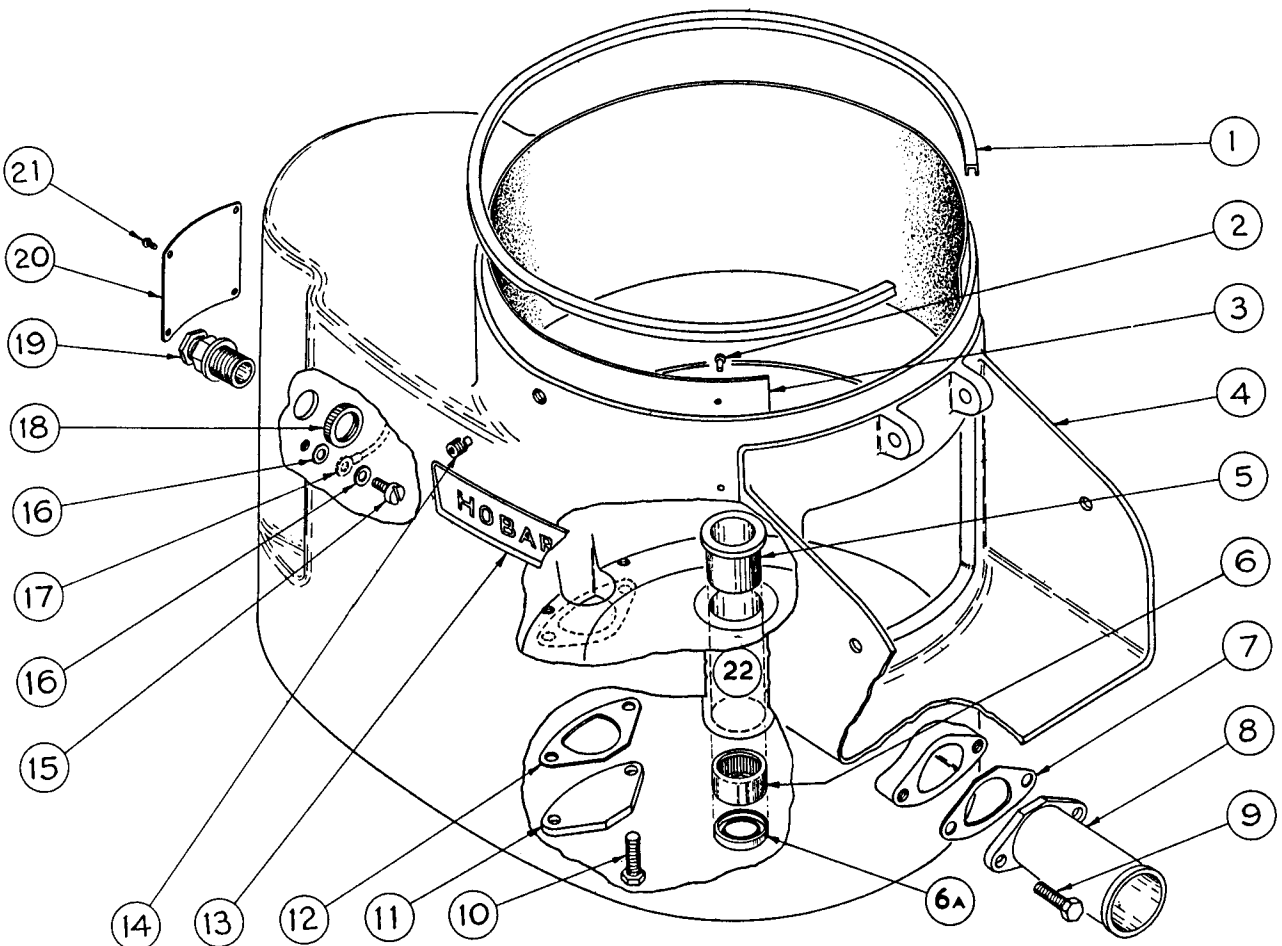
PLE200073

key no. ref. pos nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté stck.
1	R-53722	sealing ring joint circulaire Dichtring	1
2		RV-E-2-4 1/8" dia. round head rivet x 1/2" long RV-E-2-4 rivet R 1/8" x 1/2" Niet 1/8" x 1/2"	4
3	S-53721	E-6110 abrasive lining E-6110 secteur émerisé	1
	S-59692	E-6110 reibbesatz E-6314 abrasive lining E-6314 secteur émerisé E-6314 reibbesatz	1
4	T-59855	E-6110 housing E-6110 socle-cylindre E-6110 gehäuse	1
	E-59854	E-6314 housing E-6314 socle-cylindre E-6314 gehäuse	1
5	136763	flanged bush - impregnated coussinet à collerette - impregné Bundbushe	1
6	136764	plain bush - impregnated coussinet - impregné Buchse	1
7	B-135777	gasket joint Dichtung	1
8	R-135012	drain pipe tube de vidange Ablaufrohr	1
9		SC-E-13-13 5/16" UNC hex. hd. screw x 1" long SC-E-13-13 vis H 5/16" unc x 1" Sechskantschraube 5/16" x 25	2
10		SC-E-13-13 5/16" UNC hex. hd screw x 1" long SC-E-13-13 vis H 5/16" unc x 1" Sechskantschraube 5/16" x 25	2
11	M-135013	flange blank bride Flansch	1
12	B-135777	gasket joint Dichtung	1
13	M-59452	"Hobart" logo plate (5 1/2") plaque-nom "Hobart" "Hobart" Namensschild (5 1/2")	2
14		SC-E-29-34 3/8" UNF dog point set screw x 1/2" long SC-E-29-34 vis sans tête à 6 pans creux à teton long 3/8" unf x 1/2" Schraube 3/8" x 25	2
15		SC-E-8-22 1/4" UNC cheese head screw x 1/2" long (earth screw) SC-E-8-22 vis C 1/4" unc x 1/2" (vis de terre) Schraube 1/4" x 12 (erdungsschraube)	1
16		WA-E-4-19 3/4" plain washer WA-E-4-19 rondelle 3/4" Scheibe	2
17	A-135882-1	earth lead fil de terre Erdungsleiter	1
18	EPM-E-11-13	conduit locking ecrou 3/4" Verschluss 3/4"	1
19	EPM-E-11-6	conduit nylon cable gland presse-étoupe nylon 3/4" Tulle 3/4"	1
20	B-135138-1	european small specification plate plaque de spécification Typenschild	1
21		SD-E-2-2 no 4 Parker-Kalon drive screw x 1/4" long SD-E-2-2 rivet Parker no 4 x 1/2" Schraube	4



housing (needle bearing)
socle-cylindre (cartouche D'aiguilles)
Gehäuse (Nadellager)

E-6110 & E-6314

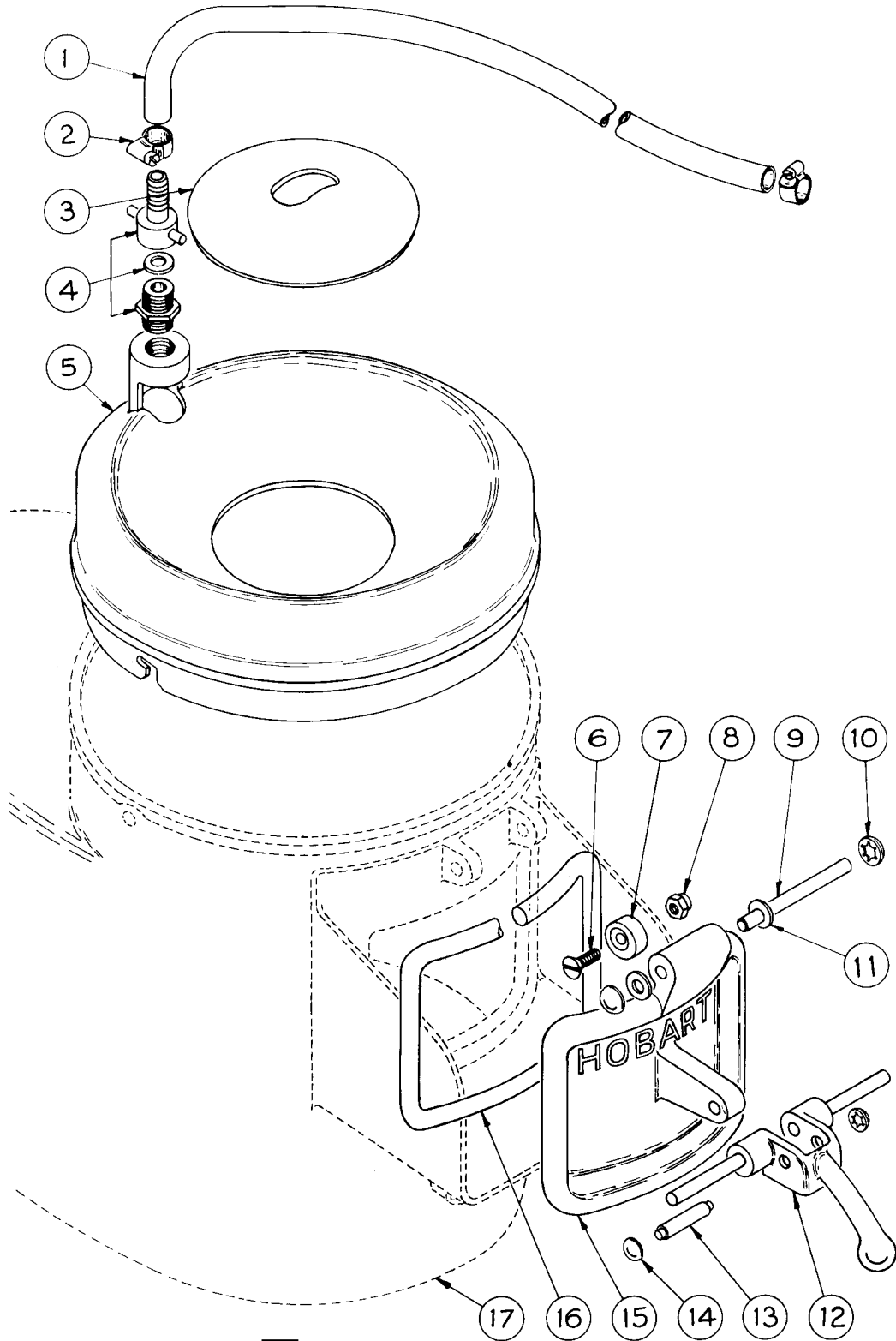




housing (needle bearing)
socle-cylindre (cartouche D'aiguilles)
Gehäuse (Nadellager)

E-6110 & E-6314

key no. ref. pos nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté stck.
1	R-53722	sealing ring joint circulaire Dichtring	1
2		RV-E-2-4 1/8" dia. round head rivet x 1/2" long RV-E-2-4 rivet R 1/8" x 1/2" Niet 1/8" x 1/2"	4
3	S-53721	E-6110 abrasive lining E-6110 secteur émerisé E-6110 reibbesatz	1
	S-59692	E-6314 abrasive lining E-6314 secteur émerisé E-6314 reibbesatz	1
4	T-59855	E-6110 housing E-6110 socle-cylindre E-6110 gehäuse	1
	E-59854	E-6314 housing E-6314 socle-cylindre E-6314 gehäuse	1
5	B-136763	flanged bush - impregnated coussinet à collerette - impregné Bundbushe	1
6		BB-E-4-47 bearing-needle roller BB-E-4-47 cartouche D'aiguilles Nadellager	1
6A		OS-E-2-50 oil seal 1" x 1 1/4" x 1/8" nominal OS-E-2-50 joint d'étanchéité Gleitringdichtung	3
7	B-135777	gasket joint Dichtung	1
8	R-135012	drain pipe tube de vinange Ablaufrohr	1
9		SC-E-13-13 5/16" UNC hex. hd. screw x 1" long SC-E-13-13 vis H 5/16" unc x 1" Sechskantschraube 5/16" x 25	2
10		SC-E-13-13 5/16" UNC hex. hd. screw x 1" long SC-E-13-13 vis H 5/16" unc x 1" Sechskantschraube 5/16" x 25	2
11	M-135013	flange blank bride Flansch	1
12	B-135777	gasket joint Dichtung	1
13	M-59452	"Hobart" logo plate (5 1/2") plaque-nom "Hobart" "Hobart" Namensschild (5 1/2")	2
14		SC-E-29-34 3/8" UNF dog point set screw x 1/2" long SC-E-29-34 vis sans tête à 6 pans creux à teton long 3/8" unf x 1/2" Schraube 3/8" x 25	2
15		SC-E-8-22 1/4" UNC cheese head screw x 1/2" long (earth screw) SC-E-8-22 vis C 1/4" unc x 1/2" (vis de terre) Schraube 1/4" x 12 (erdungsschraube)	1
16		WA-E-4-19 3/4" plain washer WA-E-4-19 rondelle 3/4" Scheibe	2
17	A-135882-1	earth lead fil de terre Erdungsleiter	1
18		EPM-E-11-13 M20 locknut EPM-E-11-13 écrou M20 Verschluss M20	1
19		EPM-E-11-6 M20 cable gland EPM-E-11-6 presse-étoupe nylon M20 Tulle M20	1
20	B-135138-1	European small specification plate plaque de spécification Typenschild	1
21		SD-E-2-2 no 4 Parker-Kalon drive screw x 1/4" long SD-E-2-2 rivet Parket no 4 x 1/2" Schraube	4
22		SU-E-4-7 grease - multi-purpose Marfax "2" SU-E-4-7 graisse type Marfax "2" Fett Typ Marfax "2"	A.R. S.D. W.N.



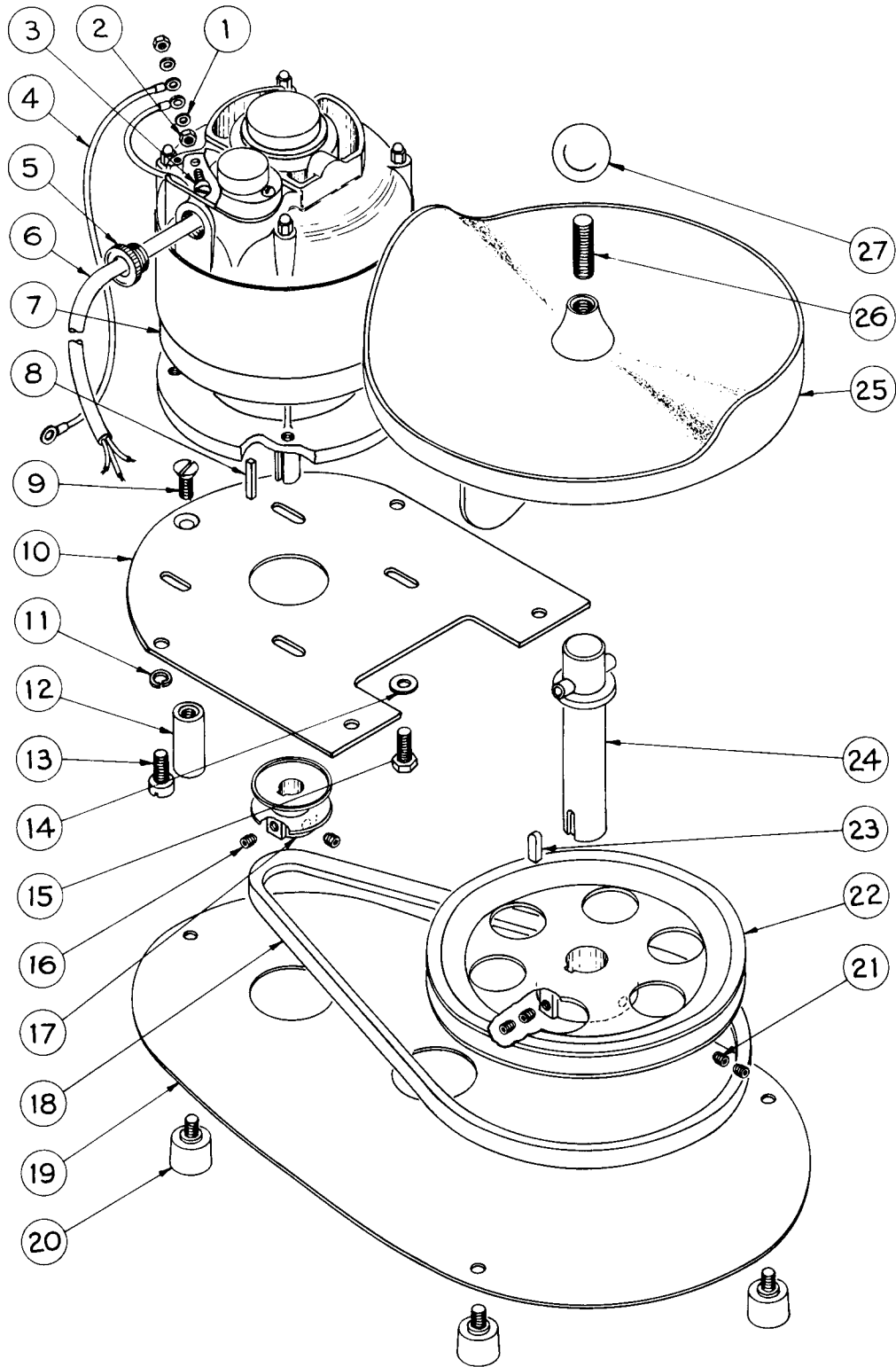
PLE-200074



hopper cover and door
trémie-couvercle et porte
deckel und tür

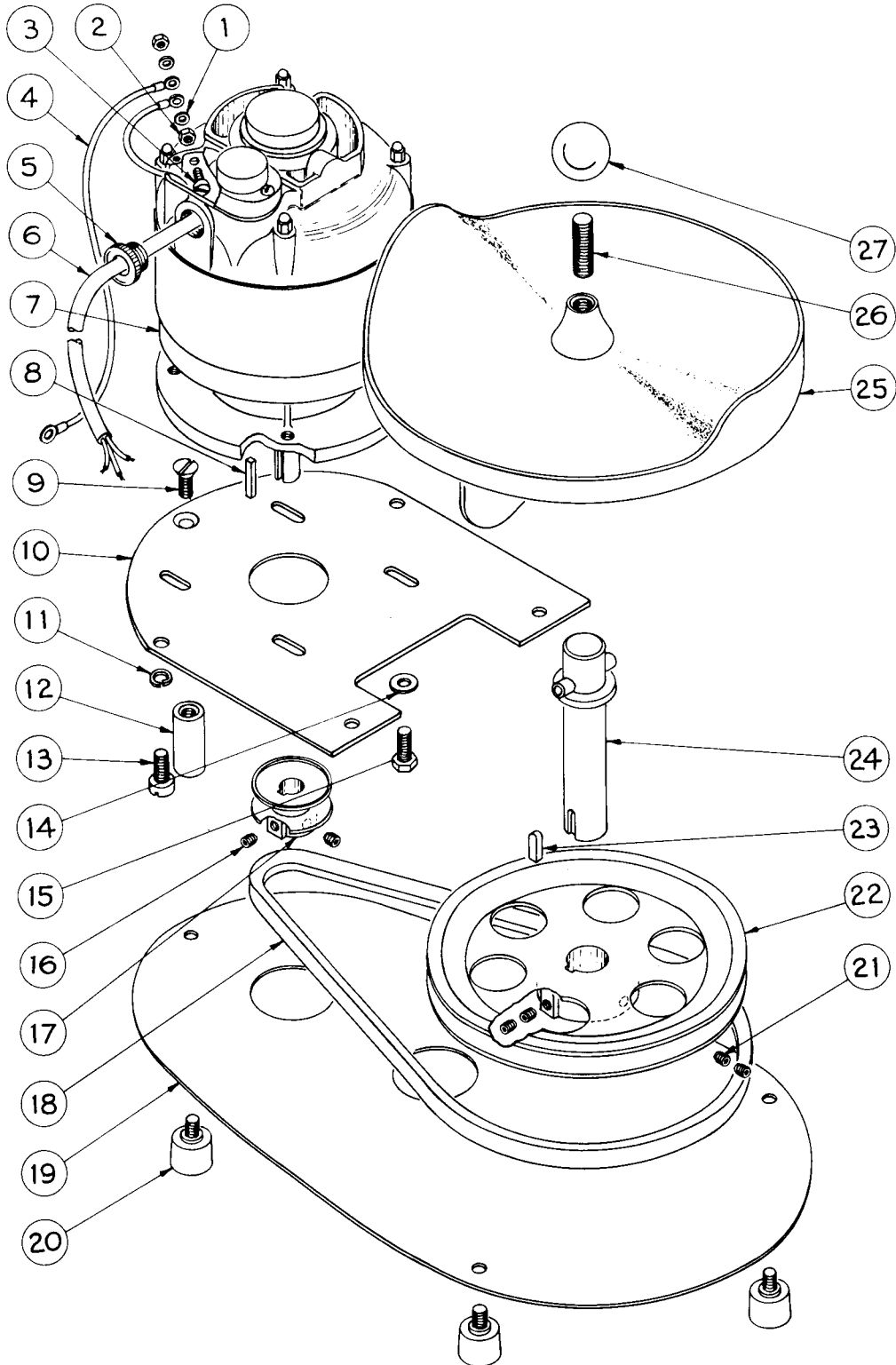
E-6110 & E-6314

key no. ref. pos. nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté. stke.
1		SU-E-9-6 1/2" bore plastic hose - 5ft long SU-E-9-6 tuyau plastique Ø 1/2" - long 152mm Schlauch Ø 1/2" - 1.52m lang	1
2		CL-E-2-1 size '00' 1/2" - 5/8" o.d. hose clip CL-E-2-1 collier pour tuyau 1/2" - 5/8" Schlauchschelle	2
3	M-51132	lid for hopper couvercle de trémie Spritzschutzkappe	1
4		PF-E-11-10 hose connection union PF-E-10-11 raccord union pour tuyau Schlauchverbindung	
4A		WA-E-6-47 3/8" i.d. x 3/4" o.d. x 3/32" thick leather washer WA-E-6-47 rondelle cuir 3/8" x 3/4" x 3/32" Lederscheibe 3/4" x 3/8" x 3/32" dick	1
5	S-58556	cover for hopper trémie Deckel	
6		SC-E-29-30 5/16" UNF c's'k hd. screw x 7/8" long SC-E-29-30 vis f/90 5/16" unf x 7/8" Sechskantschraube 5/16" x 7/8"	2
7	M-53042	cam for door came de porte Türnocken	2
8		NU-E-5-8 5/16" UNF Simmonds hex. nut - thin type NU-E-5-8 écrou H 5/16" unf Simmonds - type bas Sechskantmutter 5/16"	2
9	M-59856	hinge pin - hopper door axe Scharnierstift	1
10		RR-E-2-30 retaining cap - 3/8" starlock fixing washer RR-E-2-30 cache de retenue starlock 3/8" Kappe 3/8"	2
11		WA-E-4-27 3/8" plain washer WA-E-4-27 rondelle 3/8" Scheibe 3/8"	as req'd sur demande Als Benötigt
12	P-55952	hopper door handle assy. poignée de la porte-ensemble Tür komplett	1
13	136980	hinge pin - hopper door handle (FROM APRIL 1974 9.5mm LONGER) axe Stift für türgriff	
14		RR-E-2-15 retaining cap 1/4" starlock fixing washer RR-E-2-15 cache de retenue starlock 1/4" Kappe 1/4"	2
15	55923	hopper door sub-assy. (supplied complete with item 16) (painted) porte de trémie-sous ensemble (fournie complète avec ref 16) (peinte) Tür-untergruppe (zusammen mit schlüssel nr. 16 geliefert) (gaspritzt)	1
16		GS-E-2-22 gasket - hopper door 24" long GS-E-2-22 joint - porte de trémie lg 610mm Türdichtung - 610mm lang	1
17	T-59855	E-6110 housing E-6110 Socle-cylindre E-6110 gehäuse	1
	E-59854	E-6314 housing E-6314 socle-cylindre E-6314 gehäuse	1



PLE200075

key no. ref. pos. nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté. stck.
1		WA-E-4-11 4BA washer WA-E-4-11 rondelle 4BA Scheibe	2
2		NU-E-2-12 4BA hex nut NU-E-2-12 écrou H 4BA Sechskantmutter	2
3		SC-E-3-24 4BA cheese hd. screw x 1/2" long SC-E-3-24 vis C 4BA x 1/2" Schraube 1/2"	1
4	A-135822-1	earth lead fil de terre Erdungsleiter	1
5		BF-E-2-32 3/4" conduit bush BF-F-2-32 raccord pour cable 3/4" Nippel 3/4"	1
6	A-135879	supply lead - single phase cable monophasé	1
	A-135880	Mantelleitung - einadrig supply lead - 3 phase cable triphasé Mantelleitung - dreiadrig	1
7		REFER TO PAGE 12	1
8		PK-E-2-21 key 3/16" x 3/16" x 1 1/8" long - square ends PK-E-2-21 clavette BC 3/16" x 3/16" x 1 1/8" Passfeder 3/16" x 3/16" x 1 1/8"	1
9		SC-E-9-13 5/16" UNC c's'k hd. screw x 3/4" long SC-E-9-13 vis F/90 5/16" unc x 3/4" Schraube 5/16" x 19	1
10	C-135360	motor mounting plate plaque support moteur Motorplatte	1
11		LW-E-3-18 5/16" single coil lockwasher LW-E-3-18 rondelle grower 5/16" Federring 5/16"	4
12	M-52754	extension for foot réhausse pour pied Verlängerung für fuss	1
13		SC-E-9-15 5/16" UNC cheese hd. screw x 3/4" long SC-E-9-15 vis 5/16" unc x 3/4" Schraube 5/16" x 19	4
14		WA-E-4-23 5/16" plain washer WA-E-4-23 rondelle 5/16" Scheibe 5/16"	4
15		SC-E-9-14 5/16" UNC hex. hd. screw x 3/4" long SC-E-9-14 vis H 5/16" unc x 3/4" Sechskantschraube 5/16" x 19	4
16		SC-E-8-6 1/4" UNC cup point set screw x 3/4" long SC-E-8-6 vis sans tête à 6 pans creux 1/4" unc x 1/4" Schraube 1/4" x 6	4
17	M-53719	motor pulley poulie moteur Keilriemenscheibe	1
18		VB-E-2-2 'V' Belt courroie trapézoïdale Keilriemen	1
19	R-53434	cover plate plaque de fermeture Abdeckplatte	1
20	M-53917	foot pied Fuss	3
21		SC-E-8-6 1/4" UNC cup point set screw x 1/4" long SC-E-8-6 vis sans tête à 6 pans creux 1/4" x 1/4" Schraube 1/4" x 6	4
22	P-53720	driven pulley poulie réceptrice Antriebsscheibe	1



PLE200075



motor, drive & abrasive disc
moteur, transmission et plateau
Motor, Welle und Reibscheibe

E-6110 & E-6314

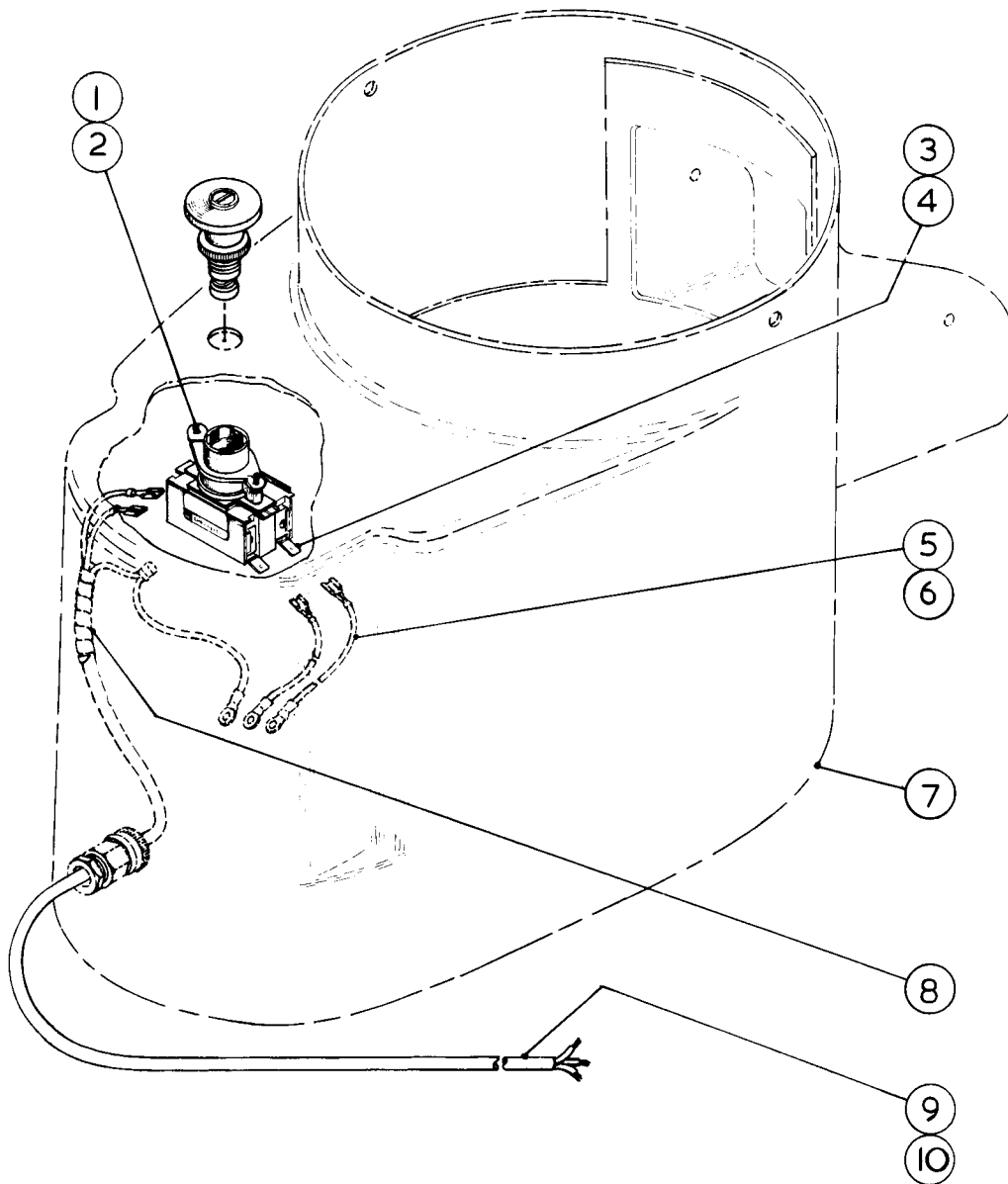
key no. ref. pos. nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté. stck.
23		PK-E-2-36 key 1/4" x 1/4" x 3/4" long - one end round PK-E-2-36 clavette 1/4" x 1/4" x 3/4" - 1 extrémité carrée Passfeder 1/4" x 1/4" x 3/4" - ein ende rund	1
24	M-59861	drive shaft assy arbre d'entraînement - ensemble Antriebswelle kompl	1
25	135092	abrasive disc sub assy. plateau émerisé - sous ensemble Reibscheibe - untergruppe	1
26	M-52495	stub tige filetée Stutze	1
27		SU-E-9-2 black moulded knob SU-E-9-2 boule noire Kugelgriff	1
	58178-2	HAND NYLON BRISTLE DISC	

MOTORS

141501-1	200-240.50.1
141501-2	220-240.60.1
141501-3	200-220.50.1
141501-4	220-240.60.1
141501-5	110-120.50.1
141501-6	110-120.60.1
141500-1	200-346.50.3 / 220-380.60.3
141500-2	380-415.50.3



peeler with switch - single & three phase
eplucheuse avec interrupteur - mono et triphase
Schalmaschine mit Schalter - Ein-u. Dreiphasiges Modell E-6110 & E-6314



PLE200076



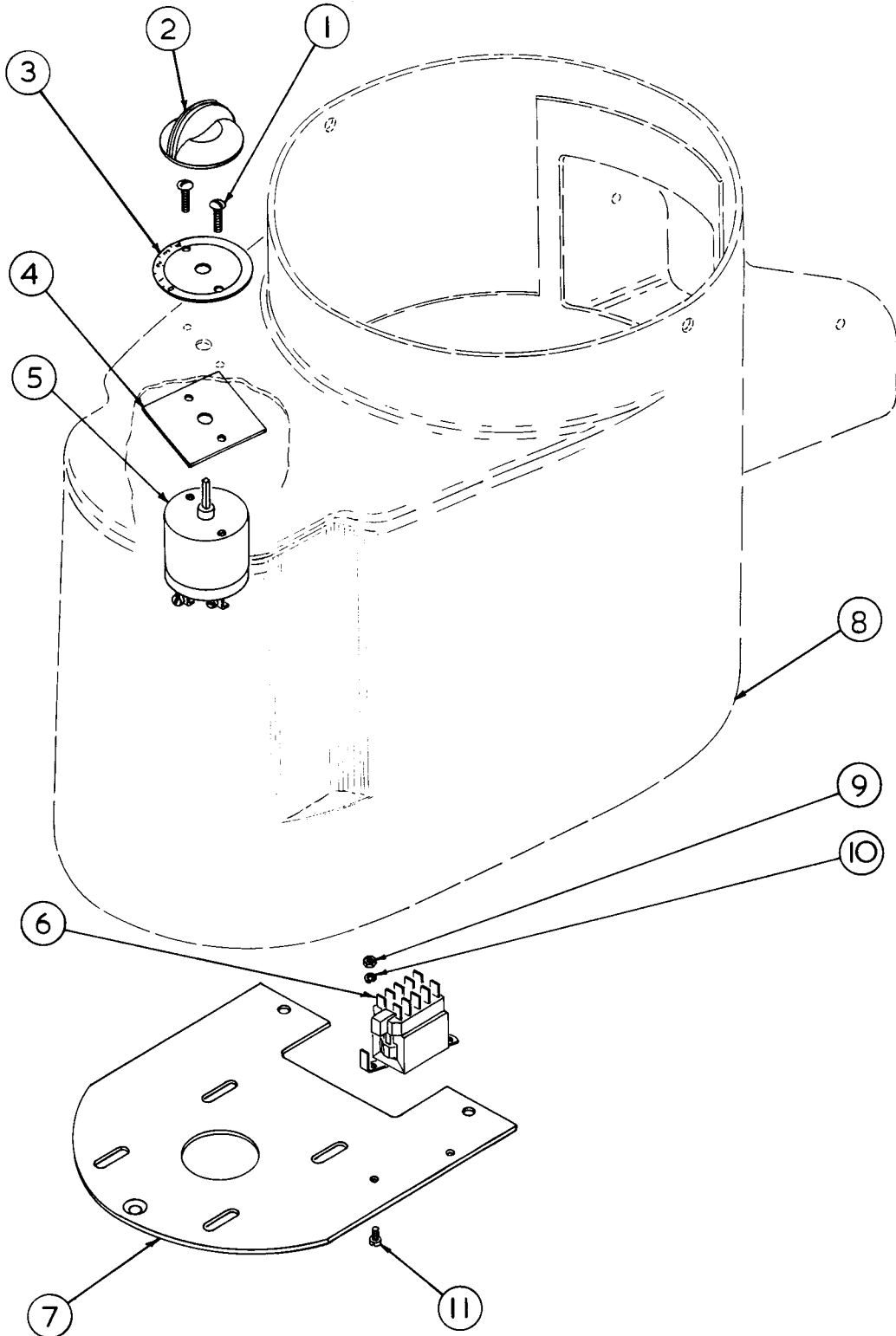
peeler with switch — single & three phase

eplucheuse avec interrupteur — mono et triphase

schalmaschine mit schalter — ein-u. dreiphasiges modell

E-6110 & E-6314

key no. ref. pos. nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté. stck.
1	A-136115	switch start-stop double pole (single phase) interrupteur marche-arrêt 2 poles (monophasé) Zug-und druckschalter (einphasiges modell)	1
2	A-136116	switch start-stop double pole (three phase) interrupteur marche-arrêt 3 poles (triphasé) Zug-und druckschalter (dreiphasiges modell)	1
3		EP-E-1-22 terminal blade (single phase) EP-E-1-22 languette pour faston (monophasé) Anschlussblock (Einphasen)	4
4		EP-E-1-22 terminal blade (three phase) EP-E-1-22 languette pour faston (triphasé) Anschlussblock (dreiphasen)	6
5	A-13579-1	lead assembly switch to motor (single phase) ensemble fil interrupteur au moteur (monophasé) Mantelleitung vom schalter zum motor (einphasiges modell)	2
6	A-135979-1	lead assembly switch to motor (three phase) ensemble fil interrupteur au moteur (triphasé) Mantelleitung vom schalter zum motor (dreiphasiges modell)	3
7	C-136091	housing with switch hole socle cylindre avec trou pour interrupteur Gehäuse mit löchern für schalter und kabel	1
8		EP-E-6-30 spirap 6mm (1/4") EP-E-6-30 spirap 6mm Kabelmantel Ø 6mm	60mm
9	B-136125	supply lead assembly (single phase) ensemble du câble (monophasé) Geräteschnur (einphasiges modell)	1
10	B-136126	supply lead assembly (three phase) ensemble du câble (triphasé) Geräteschnur (dreiphasiges modell)	1



PLE200077



timer
minuterie
timer

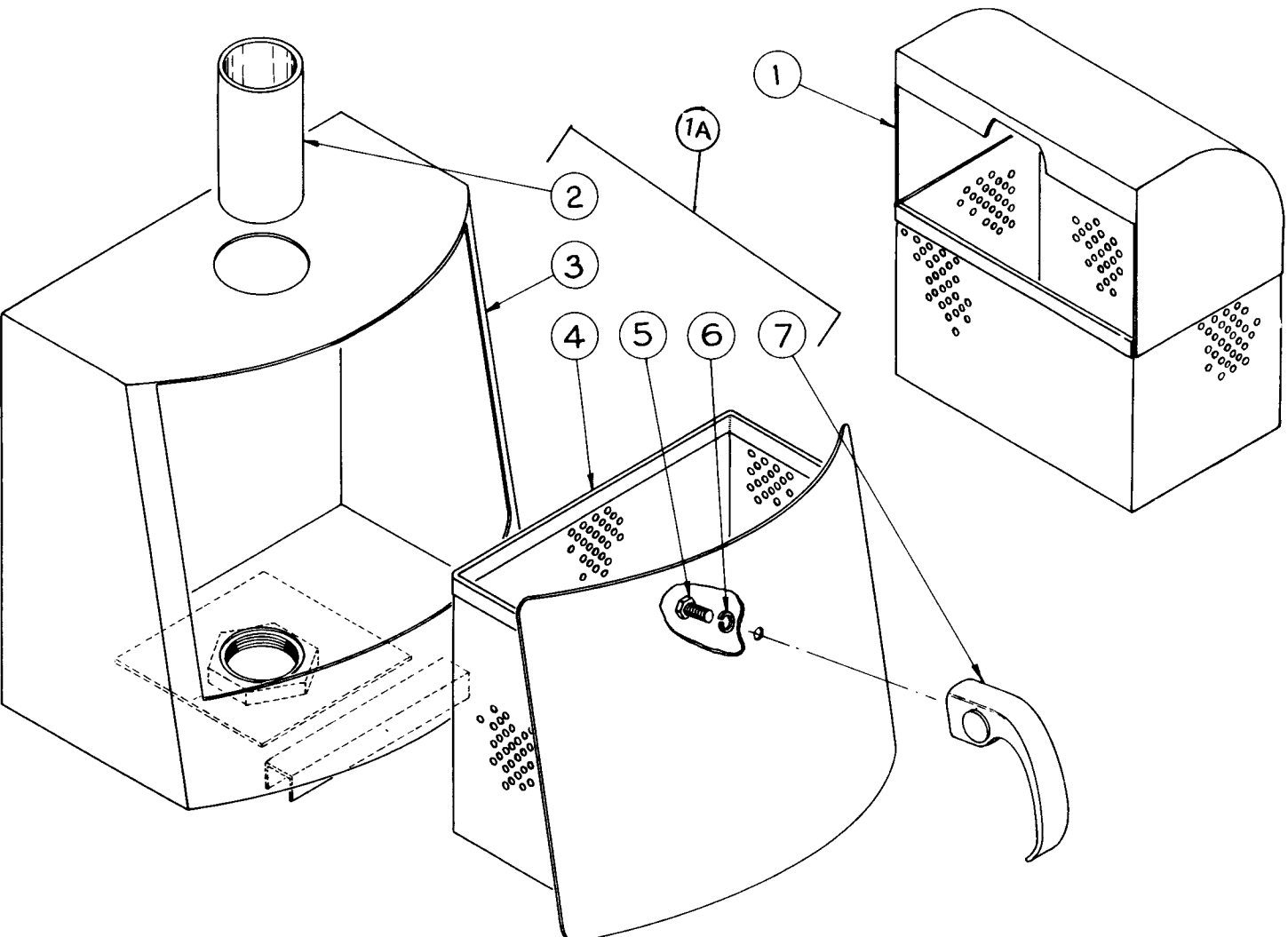
E-6110 & E-6314

key no. ref. pos. nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté. stck.
1		SC-E-1-27 2BA x 3/4" mushroom head screw SC-E-1-27 vis RL 2BA x 3/4" Halbrundschaube	2
2	A-135833	knob - timer bouton de la minuterie Timerknopf	1
3	A-135832	4-minute dial cadran - 4 minutes 4-minuten-scheibe	1
4	A-136010	gasket joint Dichtung	1
5	B-135827	time delay switch (0 - 4 minute) minuterie (0 - 4 minutes) Zeitschaltwerk (0 - 4 minuten)	1
6	A-135842	relay relais Relais	1
7	C-136009	motor plate plaque moteur Motorplatte	1
8	C-135834	housing socle-cylindre Gehäuse	1
9		NU-E-2-14 6BA hex nut NU-E-2-14 ecrou H 6BA Sechskantmutter	2
10		LW-E-3-39 6BA single coil lockwasher LW-E-3-39 rondelle grower 6BA Federring	2
11		SC-E-2-3 6BA x 1/4" cheese head screw SC-E-2-3 vis C 6BA x 1/4" Schraube	2



peel traps
décanneur à déchets
Schaligutbehälter

E-6110 & E-6314



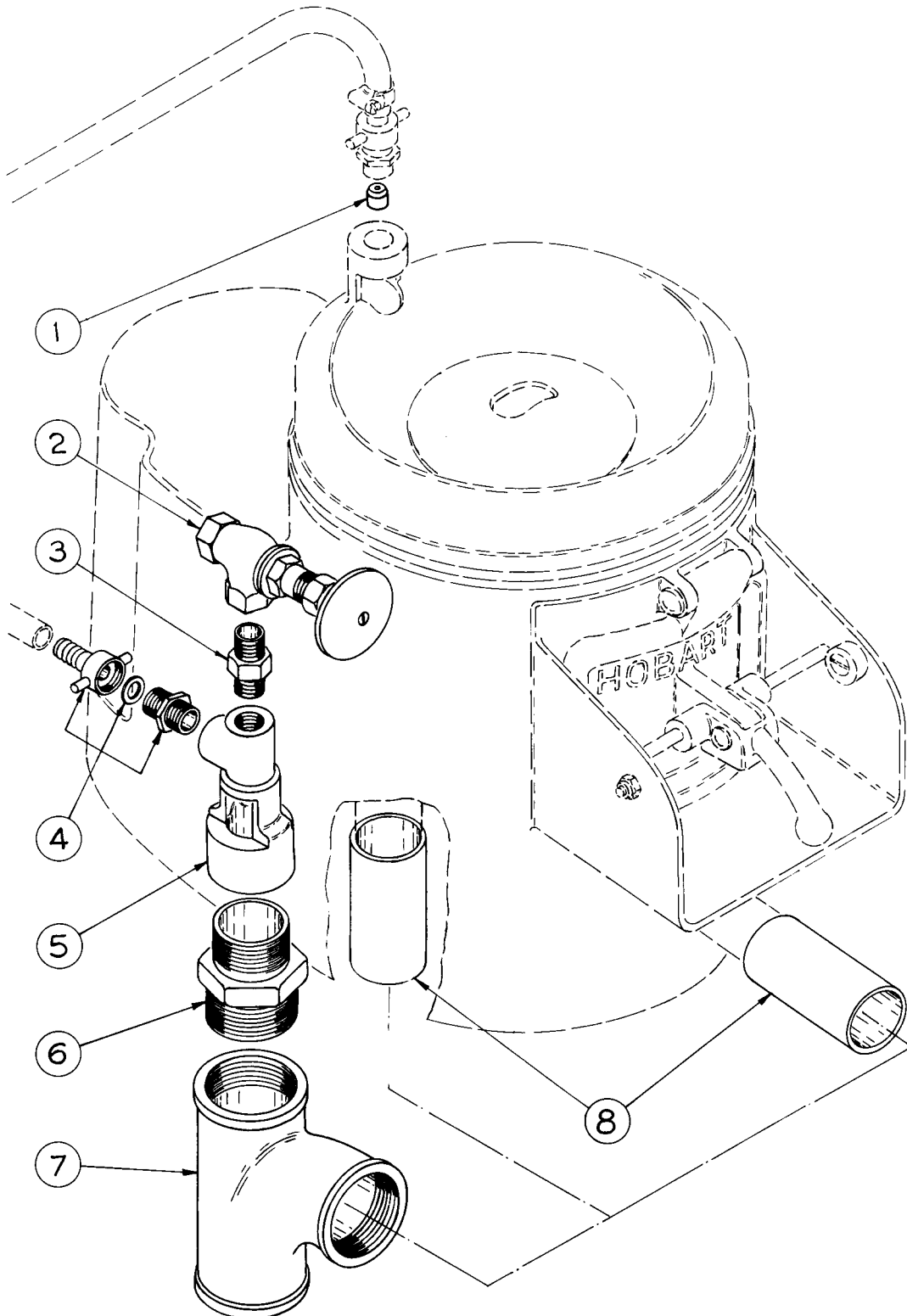
PLE200078



peel traps
decanteur à déchets
schälgutbehälter

E-6110 & E-6314

key no. ref. pos. nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté. stck.
1	R-53891	peel trap - type 'D' décanteur à déchets type 'D' Schälgutbehälter typ ,D'	1
1A	S-53844	peel trap type 'E' comprising key nos. 2,3,4,5,6, &7 décanteur à déchets type 'E' comprenant les pièces si dessous 2,3,4,5,6 & 7 Schälgutbehälter typ ,E' mit folgenden teilen 2,3,4,5,6, & 7	1
2	SU-E-9-13	1 3/4" bore rubber hose x 3 3/4" long tuyau caoutchouc 1 3/4" (44.5) x 3 3/4" (95.2) Schläuchstück 1 3/4" - 95mm lang	1
3	R-56922	peel trap housing - 'E' type carter - décanteur - type 'E' Behältergehäuse typ ,E'	1
4	S-51286	strainer with integral cover filtre avec couvercle Korb mit deckel	1
5		SC-E-26-10 5/16" BSF hex. head screw x 5/8" long SC-E-26-10 vis H 5/16" BSF x 5/8" Sechskantschraube x5/16" x 16	1
6		LW-E-3-18 5/16" single coil lockwasher LW-E-3-18 rondelle grower 5/16" Federring	1
7	B-135372	handle poignée Griff	1



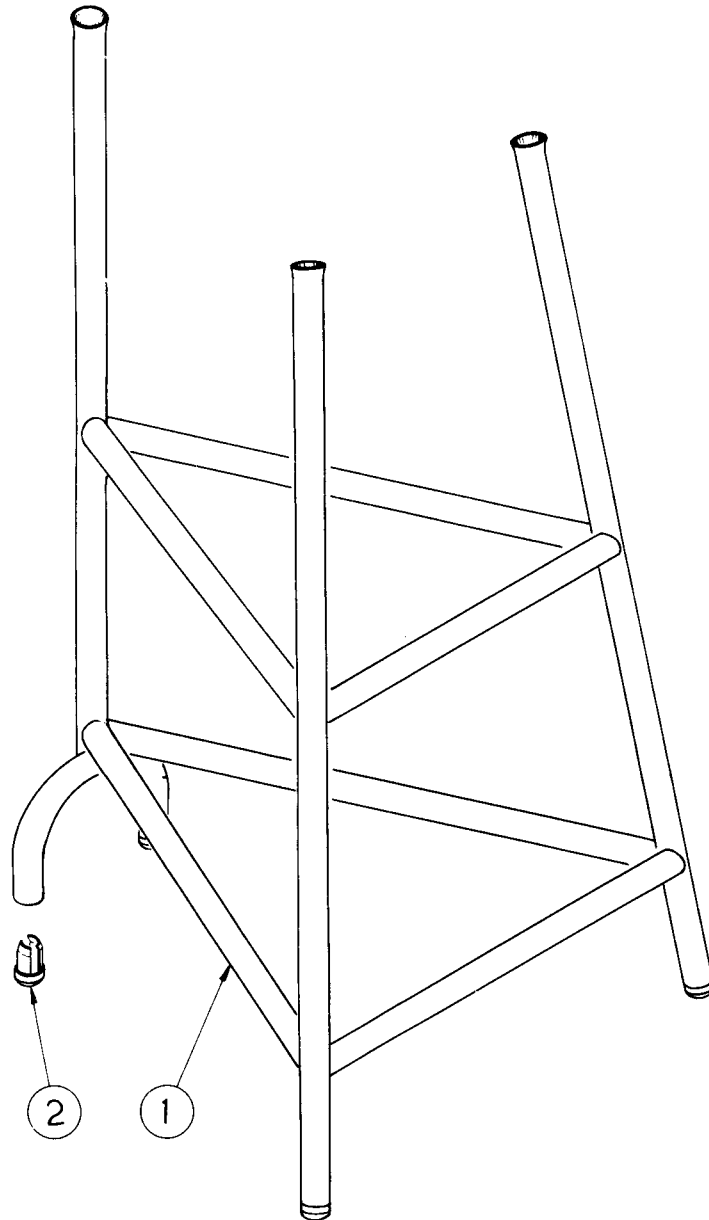
PLE200079



peel ejector unit
ejecteur à déchets
Saugstrahlpumpe

E-6110 & E-6314

key no. ref. pos. nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté. stck.
1	M-54094	hopper water supply restrictor diaphragme de trémie Wasseranschluss	1
2		PF-E-2-5 1/2" BSP globe valve PF-E-2-5 robinet d'équerre 1/2" gaz Ruckschlagventil 1/2"	1
3		PF-E-8-3 1/2" BSP hex. nipple - equal PF-E-8-3 raccord 1/2" gaz - égal 1/2" nipple	1
4		PF-E-11-10 hose connection union PF-E-11-10 raccord pour tuyau Verbindungsstück	1
4A		WA-E-6-97 3/8" i.d. x 3/4" o.d. x 3/32" thick leather washer WA-E-6-97 rondelle cuir 3/8" x 3/4" x 3/32" Lederscheibe 3/8" innen Ø x 3/4" aussen Ø x 3/32" dick	1
5	P-59479	injector casting - 1 1/2" BSP injecteur 1 1/2" gaz Injektorgehäuse 1 1/2"	1
6		PF-E-6-30 2" x 1 1/2" BSP reducing nipple PF-E-6-30 mamelon 2" x 1 1/2" gaz Reduktionsnipple 2" auf 1 1/2"	1
7		PF-E-6-47 2" BSP pitcher tee PF-E-6-47 té à un embranchement cintré 2" gaz 2" - T- stück	1
8	SU-E-9-13	1 3/4" bore x 3 3/4" long rubber hose tuyau caoutchouc 1 3/4" (44.5) x 3 3/4" (95.2) Schlauchstück 1 3/4" x 95mm lang	1



PLE200080



tubular stand 33 1/4" high
support tubulaire - hauteur 845
Gestell - 845mm Höhn

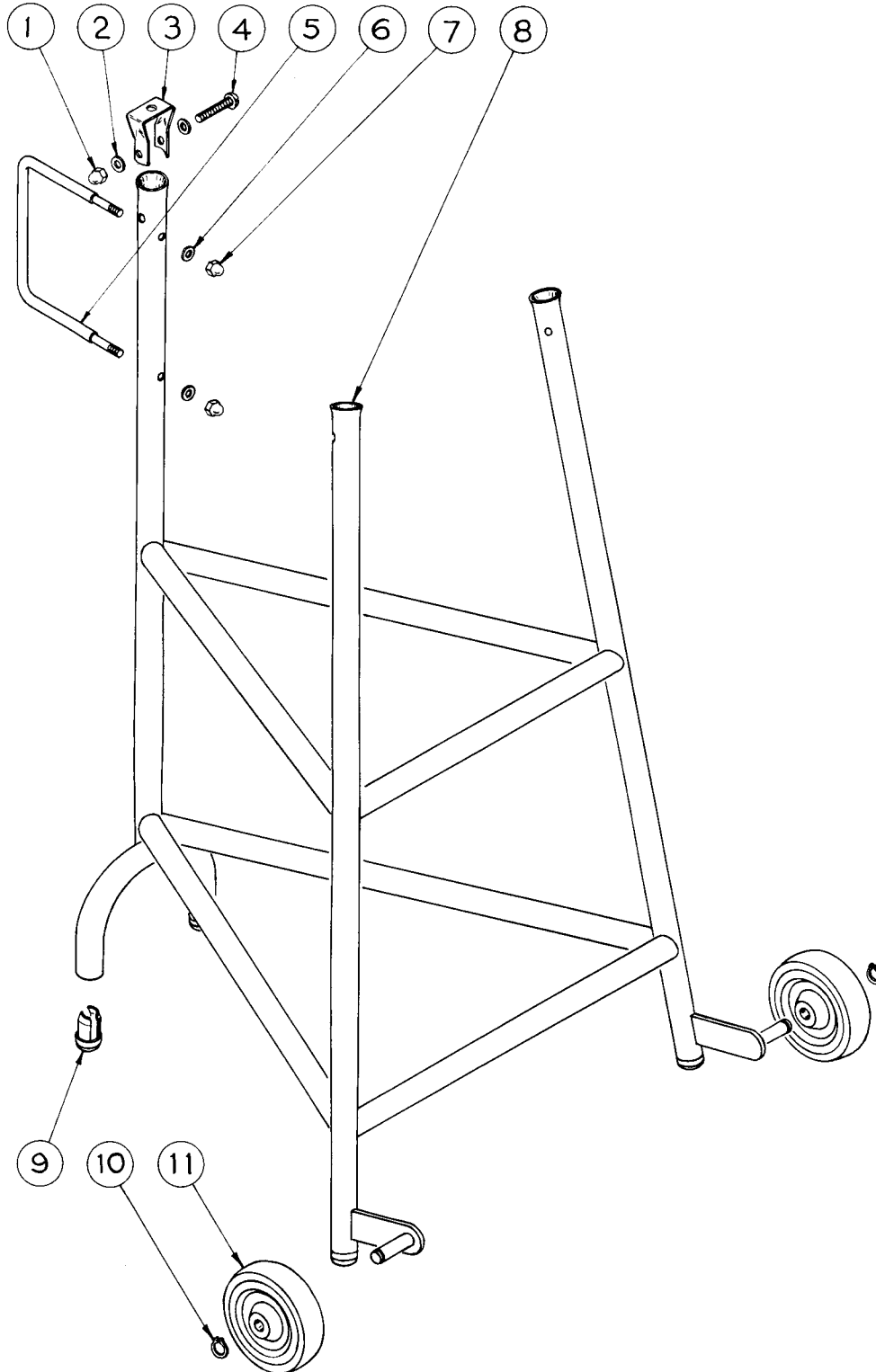
E-6110 & E-6314

key no. ref. pos. nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté. stck.
1	S-53666	tubular stand support tubulaire Gestell	1
2		SU-E-11-49 domed foot SU-E-11-49 embout pour pied Gewölbter fuss	4



tubular stands on wheels 33 1/4" high & 35 1/4" high
support tubulaire sur roulettes hauteurs 845 et 895
Gestell auf Radern 845mm und 895mm Höhe

E-6110 & E-6314



PLE-200081



tubular stands on wheels 33.1/4" high & 35.1/4" high
 support tubulaire sur roulettes hauteurs 845 et 895
 gestell auf radern 845 mm und 895 mm höhe

E-6110 & E-6314

key no. ref. pos. nr.	part no. pièces no. teile-nr.	part name nom de la pièce teile-benennung	quantity qté. stck.
1		NU-E-6-3 1/4" UNC dome nut NU-E-6-3 écrou borgne 1/4" unc Hutmutter 1/4"	3
2		WA-E-3-5 1/4" plain washer WA-E-3-5 rondelle 1/4" Scheibe 1/4"	6
3	M-56263	retainer for peeler foot étier de retenue Halterung	3
4		SC-E-8-45 1/4" UNC round hd. screw x 1 1/2" long SC-E-8-45 vis R 1/4" unc x 1 1/2" Schraube 1/4" x 38	3
5	M-56264	handle poignée Griff	1
6		WA-E-3-5 1/4" plain washer WA-E-3-5 rondell 1/4" Scheibe 1/4"	2
7		NU-E-6-3 1/4" UNC dome nut NU-E-6-3 écrou borgne 1/4" Hutmutter 1/4"	2
8	S-56259	tubular stand - 33 1/4" high support tubulaire ht - 845 Gastell - 845mm hohn	1
	T-56864	tubular stand - 35 1/4" high support tubulaire ht 895 Gestell - 895mm hohn	1
9		SU-E-11-49 domed foot SU-E-11-49 embout pour pied Gewölbter fuss	2
10	RR	RR-E-2-10 circlip - external - for 1/2.. shaft RR-E-2-10 circlip extérieur 12.7 Sicherungsring 1/2"	2
11		SU-E-9-3 wheel SU-E-9-3 roulette Rad	2



As continued product improvement is a policy of HOBART, specifications are subject to change without notice.

Ce catalogue n'est pas contractuel. HOBART se réserve le droit, et sans préavis, d'apporter toutes modifications ou améliorations à ses matériels.

HOBART behält sich das Recht vor, an allen Produkten technische Änderungen und Verbesserungen ohne Ankündigung vorzunehmen.

Voortdurende produktverbetering vormt een wezenlijk onderdeel van het beleid van HOBART. Specificaties kunnen zonder kennisgeving gewijzigd worden.