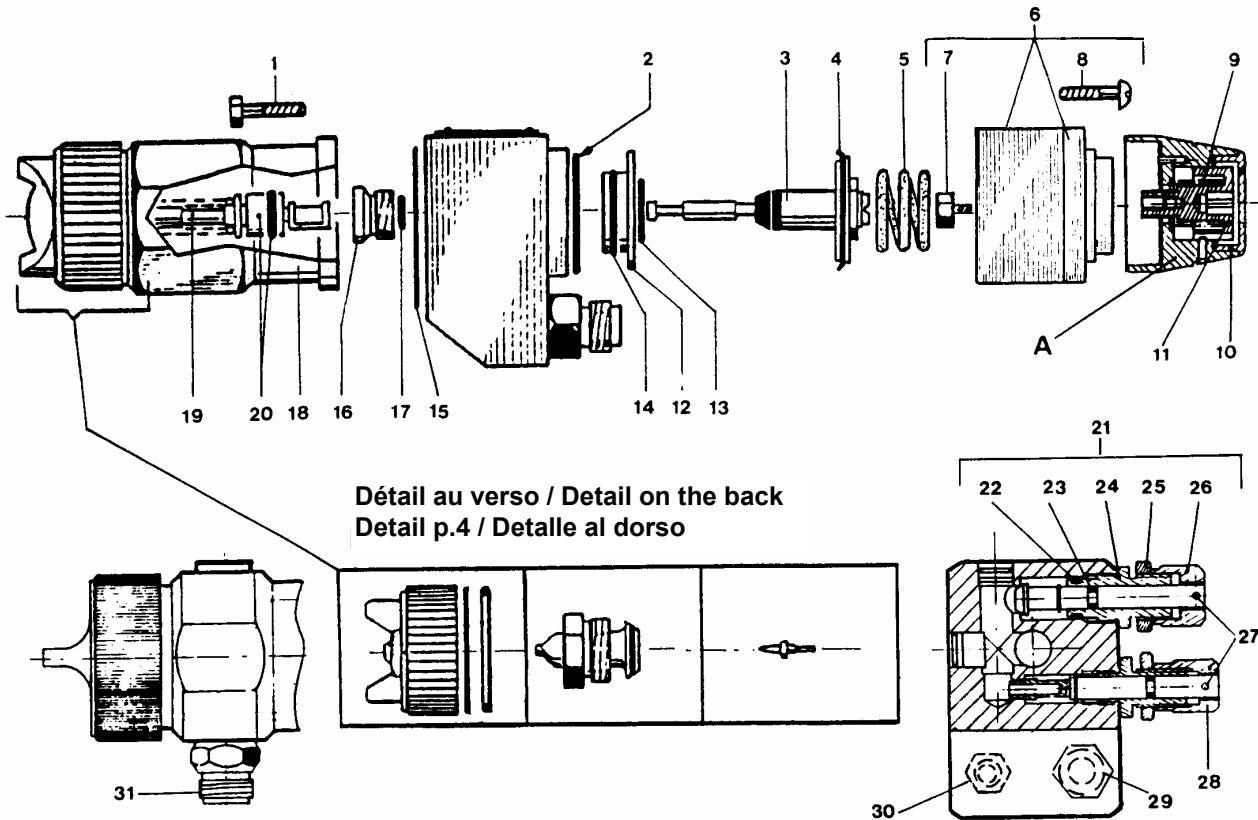




<p><b>Doc. 573.114.040</b>          Date/Datum/Fecha : 19/07/04          Annule/Cancel/Ersetzt/Anula :          01/06/03</p>	<p><b>Modif. /Änderung : + p 5</b></p>	<p><b>Pièces de rechange</b>  <b>Spare parts list</b>  <b>Ersatzteilliste</b>  <b>Piezas de repuesto</b></p>
--	--	--

<p><b>PISTOLET AUTOMATIQUE A 19</b></p>	<p><b>AUTOMATIC SPRAY GUN, MODEL A 19</b></p>
<p><b>AUTOMATIKPISTOLE, MODELL A 19</b></p>	<p><b>PISTOLA AUTOMÁTICA, TIPO A 19</b></p>



Ind	#	Désignation	Description	Bezeichnung	Denominación	Qté
1	129.479.919	Pochette de vis	Screw, package	Schraubensatz	Bolsa de tornillos	1
2*	129.479.913	Joint de cylindre (x10)	Seal, cylinder (x 10)	O-Ring, Zylinder (10 St.)	Junta de cilindro (x 10)	1
3	029.470.500	Piston équipé	Piston assembly	Kolben, komplett	Pistón equipado	1
4*	129.971.003	Garniture de piston (x 10)	Packing, piston (x 10)	Kolbenpackung (10 St.)	Guarnición de pistón (x 10)	1
5	050.313.503	Ressort de piston	Spring, piston	Kolbenfeder	Muelle de pistón	1
6	129.849.902	Ensemble cylindre + fond	Cylinder + base	Grundplatte-Zylinder-Einheit	Conjunto cilindro + fondo	1
7	029.470.005	Vis de butée	Screw, retaining	Anschlagschraube	Tornillo de tope	1
8	932.151.495	Vis de fixation partie arrière	Screw hex. socket head	Befestigungsschraube, Rückseite	Tornillo de fijación parte trasera	1
A	029.470.800	Bouton de réglage équipé	Knob, needle stroke adjustment	Einstellknopf, komplett	Botón de regulación equipado	1
9	050.311.311	Ressort butée réglable	Spring	Anschlagfeder, einstellbar	Muelle de tope regulable	1
10	029.470.009	Bouchon	End cap	Stopfen	Tapón	1
11	029.470.006	Butée de pointeau	Needle stroke	Farbnadelanschlag	Tope de aguja	1
12	029.470.400	Garniture arrière	Rear packing	Hintere Packung	Guarnición trasera	1
13*	129.479.909	Joint torique (x 10)	O-Ring (x 10)	O-Ring (10er Pack)	Junta tórica (x 10)	1
14*	129.479.912	Joint extérieur (x 10)	O-Ring outside (x 10)	O-Ring außen (10er Pack)	Junta exterior (x 10)	1
15*	129.849.903	Joint (x 10)	Seal (x 10)	O-Ring (10er Pack)	Junta (x 10)	1
16	029.470.300	Garniture assemblée	Packing assembly	Packung, komplett	Guarnición montada	1
17*	129.479.908	Joint porte-garniture avant (x 10)	O-Ring, front packing holder (x 10)	O-Ring, Packungshalter, vorne (10 St.)	Junta porta-guarnición delantera (x 10)	1
18	029.840.001	Corps avant produit	Fluid housing	Vorderer Körper, Material	Cuerpo delantero producto	1
19	129.470.100	Cartouche assemblée	Cartridge assembly	Packung, komplett	Cartucho montado	1
20*	129.479.905	Garniture cart.avec joint (réparation)	Packing with seal, cartridge (servicing)	O-Ring Packung (Repar.)	Guarnición cartucho con junta (reparación)	1
21	129.840.200	Pointeau des événements complet	Fan adjustment assembly	Spritzstrahlregulierventil, komplett	Aguja del abanico completo	1
22*	129.479.910	Joint pointeau des événements (x 10)	O-Ring needle (x 10)	O-Ring Spritzstrahlrglventil (x 10)	Junta aguja de los eventos (x 10)	1
23*	129.479.911	Bague (x 10)	O-Ring (x 10)	O-Ring (10er Pack)	Anillo (x 10)	1
24	129.840.202	Guide	Guide	Führer	Guía	1
25	029.470.904	Contre écrou moleté 10 x 100	Knurled lock-nut 10 x 100	Gegenmutter, geriffelt 10 x 100	Contra tuerca grafitada 10 x 100	1
26	029.470.903	Bouton nu 10 x 100	Bare knob 10 x 100	Knopf, nackt 10 x 100	Botón solo 10 x 100	1
27	906.230.033	Goupille cannelée inox Ø 2	Groove pin, stainless steel Ø 2	Splint, kanneliert, Edelstahl Ø 2	Pasador acanelado inox Ø 2	1
28	129.840.300	Pointeau réglage air au centre	Atomizing air adjustment assembly	Nadel Mittenluftregler	Aguja regulación aire del centro	1

Ind	#	Désignation	Description	Bezeichnung	Denominación	Qté
29	050.102.521	Raccord air de pulvérisation M 14 x 125 - M 1/4 NPS	Fitting, atomizing air , M 14 x 125 - M 1/4 NPS	Anschluss Zerstäu.luft M 14 x 1,25 - AG 1/4 NPS	Racor aire de pulverización M 14 x 125 - M 1/4 NPS	1
30	050.102.413	Raccord air de commande M 1/8 G - M 1/4 NPS	Fitting, air control, M 1/8 G - M 1/4 NPS	Anschluss, Steuerluft, AG 1/8 G - AG 1/4 NPS	Racor aire de mando M 1/8 G - M 1/4 NPS	1
31	050.102.519	Raccord produit M 14 x 125 - M 3/8 NPS	Fluid fitting, M 14 x 125 - M 3/8 NPS	Anschluss Material M 14 x 1,25 - AG 3/8 NPS	Racor producto M 14 x 125 - M 3/8 NPS	1

		A LA DEMANDE	ON REQUEST	AUF ANFRAGE	A PETICIÓN	
30	905.124.901	Raccord air de commande 4 x 6	Fitting, air control, 4 x 6	Anschluss Steuerluft 4 x 6	Racor aire de mando 4 x 6	1
31	050.102.521	Raccord produit M 14 x 125 - M 1/4 NPS	Fluid fitting, M 14 x 125 - M 1/4 NPS	Anschluss Material M 14 x 1,25 - AG 1/4 NPS	Racor producto M 14 x 125 - M 1/4 NPS	1
-	049.351.000	Articulation	Attachment	Gelenk	Articulación	1
-	029.841.000	Raccord jet à distance (démonter le rep. 21)	Fitting, remote control air (remove ind. 21)	Anschluss Strahlfernverstellung (siehe Pos. 21)	Racor abanico a distancia (desmontar el ind. 21)	1
*	129.849.904	Pochette de joints	Package of seals	Dichtungssatz	Bolsa de juntas	1

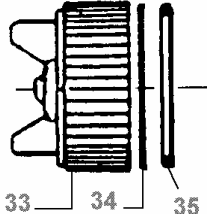
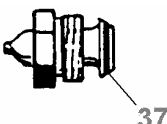

**PISTOLET A 19 ET PROJECTEURS - A 19 SPRAY GUN AND PROJECTORS -  
PISTOLE A 19 UND ZERSTÄUBEREINHEITEN - PISTOLA A 19 Y PROYECTORES**

<b>PISTOLET A 19 avec projecteur A 19 SPRAY GUN with projector PISTOLE A 19 mit Zerstäubereinheiten PISTOLA A 19 con proyectores</b>	<b>Modèle standard standard model Modell standard Tipo estandar</b>
7 Z 13	135.840.101
9 Z 13	135.840.102
12 Z 13	135.840.103
15 N 13	135.840.104
18 N 13	135.840.105
27 R 13	135.840.107

<b>Tête avec bague / Aircap with ring Luftkappe mit Zerstäuber / Cabezal con anillo</b>	<b>Buse / Nozzle Düse / Boquilla</b>	<b>Pointeau / Needle Nadel / Aguja</b>
---	--	--

	#		#		#
Z 13	132.840.100	7	134.730.100	7-9	033.470.100
Z 13	132.840.100	9	134.730.200	7-9	033.470.100
Z 13	132.840.100	12	134.730.300	12	033.470.200
N 13	132.840.200	15	134.730.400	15-18	033.470.300
N 13	132.840.200	18	134.730.500	15-18	033.470.300
R 13	132.840.300	27	134.730.700	22-27	033.470.400

**PROJECTEURS - PROJECTORS - ZERSTÄUBEREINHEITEN - PROYECTORES**

<p><b>Tête / Aircap / Luftkappe / Cabezal</b></p> 	<p><b>Buse / Nozzle / Düse / Boquilla</b></p> 	<p><b>Pointeau / Needle / Nadel / Aguja</b></p> 
---	---	---

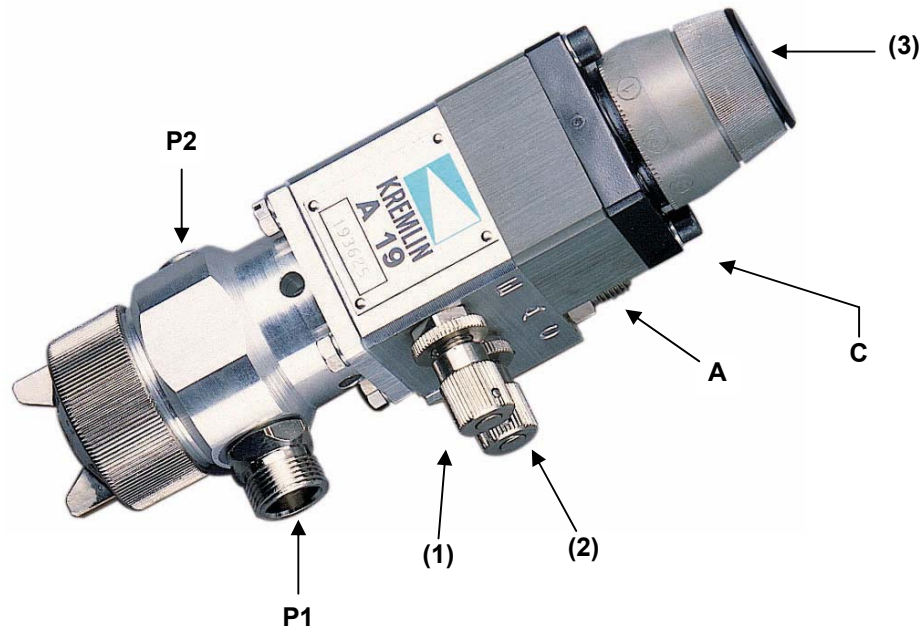
Ind	#	Désignation	Description	Bezeichnung	Denominación	Qté
33	032.790.102	Bague de tête	Retaining ring	Überwurfring	Anillo de cabezal	1
34	032.730.103	Jonc d'arrêt	Stop ring	Federring	Seguro de cabezal	1
35	150.040.305	Joint torique (x 10)	O-Ring (x 10)	O-Ring (10er Pack)	Junta tórica (x 10)	1
37	134.730.102	Joint de buse (x 5)	Seal, nozzle (x 5)	Düsendichtung (5er Pack)	Junta de boquilla (x 5)	1

<b>AUTRES PROJECTEURS / OTHER PROJECTORS / ANDERE ZERSTÄUBEREINHEITEN / OTROS PROYECTORES</b>	<b>Tête avec bague / Aircap with ring / Luftkappe mit Zerstäuber / Cabezal con anillo</b>	<b>Buse / Nozzle Düse / Boquilla</b>	<b>Pointeau / Needle Nadel / Aguja</b>
---	---	--------------------------------------	--

		#		#		#
7 Z 13 A	Z 13 A	132.841.400	7	134.730.100	7-9	033.470.100
9 Z 13 A	Z 13 A	132.841.400	9	134.730.200	7-9	033.470.100
12 Z 13 A	Z 13 A	132.841.400	12	134.730.300	12	033.470.200
12 N N 13	N 13	132.840.200	12 N	134.731.400	12	033.470.200
12 N N 13 C	N 13 C	132.841.300	12 N	134.731.400	12	033.470.200
15 N 13 C	N 13 C	132.841.300	15	134.730.400	15-18	033.470.300
22 R 13	R 13	132.840.300	22	134.730.400	22-27	033.470.400
<b>Projecteur basse pression / Low pressure spraying / Zerstäubereinheit Niederdruck / Proyector baja presión</b>						
9 LP 23	LP 23	132.840.600	9	134.730.200	7-9	033.470.100
<b>Pour application colle / For glue application / Verwendung für Kleber / Para aplicación de pegamentos</b>						
12 G G 11	G 11	132.840.400	12 G	134.731.600	12	033.470.200
15 G G 11	G 11	132.840.400	15 G	134.731.700	15-18	033.470.300
18 G G 11	G 11	132.840.400	18 G	134.731.800	15-18	033.470.300

**Pointeau en résine acétale // Polyacetal needle / Nadel in Polyacetal / Agujas en resina de acetato**

	#
12-14	033.472.200
15-18	033.472.300



La partie avant du pistolet peut être orientée indifféremment par rapport à la partie arrière.  
The orientation of the spray gun front doesn't matter much towards the back part.

<b>PRODUIT / FLUID / MATERIAL / PRODUCTO</b>	<b>P1</b>		M 3/8 NPS / AG 3/8 NPS
	<b>P2</b>		M 3/8 NPS / AG 3/8 NPS + bouchon / plug / Verschlusskappe / tapón
<b>AIR / LUFT / AIRE</b>	<b>C</b>	air de commande / control air / Steuerluft / aira de mando	M 1/4 NPS / AG 1/4 NPS
	<b>A</b>	air de pulvérisation / atomizing air / Zestäuberluft / aire de pulverización	M 1/4 NPS / AG 1/4 NPS

(1)	Pointeau des événements / fan air control / Spritzstrahlreguliertventil / Aguja del abanico
(2)	Pointeau air au centre / Central air needle / Nadel Mittenluftregler / Aguja regulación aire del centro
(3)	Butée de pointeau / Needle adjustment knob / Nadelanschlag / Tope de aguja

**CARACTERISTIQUES – TECHNICAL FEATURES – TECHNISCHE DATEN – CARACTERISTICAS TECNICAS**

				<b>A 19</b>
Pression d'air de pulvérisation	Atomizing air pressure	Zestüberluftdruck	Presión deaire de mando	3 à 5 bar / 43.5 to 72.5 psi
Pression d'air de commande	Control air pressure	Steuerluftdruck	Presión deaire de pulverización	3 bar min. / min 43.5 psi
Pression produit	Fluid pressure	Materialeingangsdruk	Presión dealimentación producto	6 bar max. / max 87 psi
Débit de produit	Fluid flow rate	Materialausbringmenge	Caudal	Suivant buse / Dependent upon type of tip / je nach Düse / Según la boquilla elegida (180 à 450 cm <sup>3</sup> /mn)
Consommation air	Air consumption	Luftverbrauch	Consumo de aire	40 m <sup>3</sup> /h maxi
Température d'utilisation	Operating temperature	Arbeitstemperatur	Temperatura de utilización	50°C max. / max 117°F
Poids	Weight	Gewicht	Peso	850 g
Matériaux en contact avec le produit	Wetted parts	Materialführende Teile	Materiales en contacto con el producto	inox - Inox traité - aluminium Stainless steel – treated ss - aluminium Edelstahl – gehärterer Edelstahl - aluminium Inox – inox tratado - aluminium