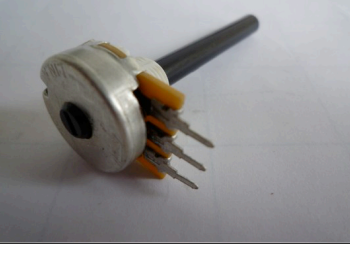
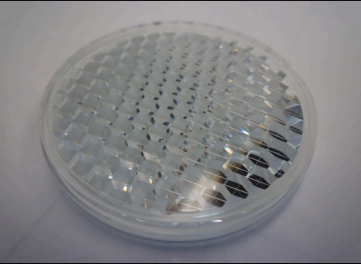


Alpha-Line/ Basic-Line

E

sparepart list 09/12/
Ersatzteilliste 09/12

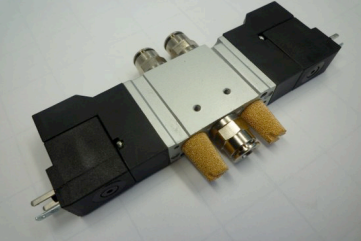
Pos no:	article picture/ Artikelbild	article no./ Artikelnumm er	name of article/ Artikelname	article description/ Artikelbeschreibung
1.		0109-00400	limit switch/ Endschalter	for HSM- Linearunit/ für HSM- Lineareinheit
2.		0111-00485	limit switch/ Endschalter	for table in position/ für Tisch in Position
3.		VT-10.16.22	touchpad/ Tastenfeld	6 key- button; with aluminium bracket/ 6- Taster; mit Alu- Bügel verklebt
4.		0110-00303	cable for photo sensor/ Kabel für Lichtschranke	with angle coupling; 5 meters long/ mit Winkelkupplung ; 5 Meter lang
5.		0110-00900	potentiometer/ Potentiometer	10 kOhm

6.		0110-00388	circle reflector/ Rundreflektor	46 mm diameters; for photo sensor/ 46mm Durchmesser; Lichtschanke für
7.		0110-00328	photo sensor/ Lichtschanke	IR- mirror reflex/ IR- Spiegelreflex
8.		0110-00327	foot pedal for "start"/ Fußtaster "Start"	
9.		0110-00274	foot pedal for "stop"/ Fußtaster "Stop"	
10.		0110-00466	banana bush/ Bananenbuche	for safety- cable/ für Sicherheitsleine
11.		0110-00467	banana plug/ Bananenstecker	for safety- cable/ für Sicherheitsleine
12.		0110-00257	security- line/ Sicherheitskabel	red; price per meter/ rot; Preis pro Meter

13.		0113-00636	laser/ Laser	with rotating crossed lines ; incl. Power supply unit; incl. clamp for laser/ mit verstellbaren Kreuzlinien; incl. Netzteil; incl. Halterung für den Laser
14.		0113-00634	Netzteil/ power supply unit	universal PS-4; to adapt up to 4 lasers/ Universal PS-4; zum Anschluss von bis zu 4 Lasern

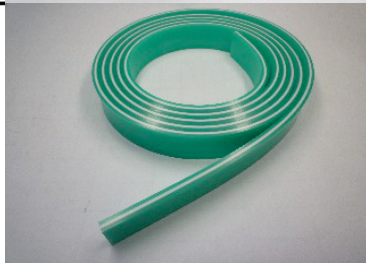
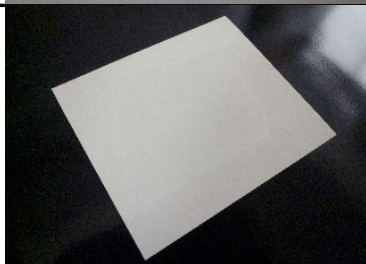
P

Pos no:	article picture/ Artikelbild	article no./ Artikelnummer	name of article/ Artikelname	article description/ Artikelbeschreibung
1.		0108-00136	pressure regulator/ Druckregler	1/8"; 2x elbowconnections for hoses 4/6 / 1/8"; 2x Winkelsteckanschlüsse für Schlauch 4/6
2.		0110-00318	maintenance unity/ Wartungseinheit	3/8"
3.		0108-00432	gas pressure spring/ Gasdruckfeder	500 N
4.		0104- 00732, 00726, 00425, 00426, 00730	gasket rings/ Dichtungsringe	made of PVC/ aus PVC; M5, 1/8", 1/4", 3/8", 1/2"
5.		0110-00630	pressure switch/ Druckschalter	for pneumatic pressure monitoring/ für pneumatische Drucküberwachung
6.		0104-00437	double nipple/ Doppelnippel	1/8"

7.		0110-00481	pneumatic tube/ Schlauch	4 mm outside, 2,7 mm inside; transparent; price per meter/ 4 mm außen, 2,7 mm innen; transparent; Preis pro Meter
8.		0110-00321	pneumatic tube/ Schlauch	PU6/4; blue; price per meter/ PU6/4; blau; Preis pro Meter
9.		0110-00322	pneumatic tube/ Schlauch	PU6/4; black; price per meter/ PU6/4; schwarz; Preis pro Meter
10.		0111-00487	selenoid valve/ Magnetventil	for squeegee lift up and down/ für Rakel Hub auf und ab
11.		0115-00545	exhaust silencer/ Schalldämpfer	1/8"; material: sintered bronze/ 1/8"; Werkstoff: Sinterbronze
12.		0108-00480	handmove valve/ Kipphebelventil	for screenclamping locking; incl. rubber washer/ für Schablonenspanner; mit Gummidichtring

M

Pos no:	article picture/ Artikelbild	article no./ Artikelnummer	name of article/ Artikelname	article description/ Artikelbeschreibung
1.		0158-00002	magnet/ Magnet	diameter= 20 mm; stick power = 20 N/ Durchmesser= 20 mm; Haftkraft= 20 N;
2.		VT-09.01.64	flood squeegee/ Flutrakel	material: aluminium; 410 mm long; without plates/ Werkstoff: Aluminium; 410 mm lang; ohne Laschen
3.		0109-00839	flood squeegee/ Flutrakel	material: aluminium; 410 mm long; with 20 mm lateral plates/ Werkstoff: Aluminium; 410 mm lang; mit 20 mm seidl. Laschen
4.		0109-00219	squeegee rubber/ Rakelgummirolle	3000 mm long; colour: red; 65° sh/ 3000 mm lang; Farbe: rot; 65° sh

5.		0109-00220	squeegee rubber/ Rakelgummirolle	3000 mm long; colour: green 75° sh/ 3000 mm lang; Farbe: grün 75° sh
6.		0109-00545	squeegee rubber/ Rakelgummirolle	3660 mm long; colour: green and white; 65/95/65° sh/ 3660 mm lang; Farbe: grün und weiß 65/95/65° sh
7.		VT-07.01.00502	clamping bolt/ Spanndorn	hexagon pin- type; for pallets; galvaniced/ 6-kant; für Palettenbefestigung; galv. Verzinkt
8.		VB- 09.0000.00616	pin/ Achse	diameter: 6 mm; length: 30 mm; for squeegee system/ Durchmesser: 6 mm; Länge: 30 mm; für Rakelsystem ECO
9.		0110-00547	protection foil (transparent)/ Schutzfolie (transparent)	for Siemens touch screen/ für Siemens- Touchscreen
10.		VT-13.00.00503	off- contact-bar/ Absprung- Einstellschiene	length: 580 mm; 1,7 mm and 2,0 mm drop/ Länge: 580 mm; 1,7 mm und 2,0 mm Absprung

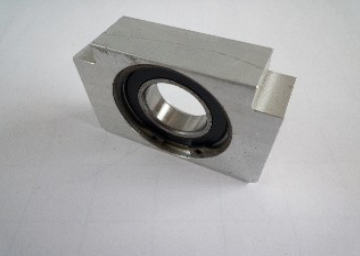
11.		VT-13.00.00502	off-contact-bar/ Absprung- Einstellschiene	length: 580 mm; 1,0 mm and 1,5 mm drop/ Länge: 580 mm; 1,0 mm und 1,5 mm Absprung
12.		VA-08.50.0513	distanzplate for screen frame/ Teller für Schablonenspann- zylinder	for screen frame size: 25 mm/ für Schablonenspannzylinder mit der Größe: 25 mm

linear unit- HTS: 3-phase motor, klutch part, sprocket 2x bearing holders with bearings, shaft with a length of 1030 mm or 850 mm, carriage incl. drive nut/

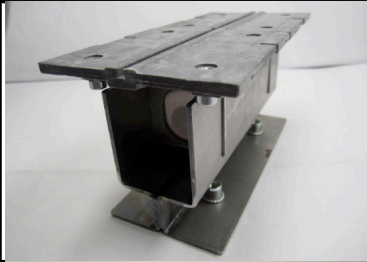
Lineareinheit- HTS:

Drehstrommotor, Kupplung- Klemmnabe, Zahnkranz, 2x Lagerbock mit Kugellager, Spindel mit einer Länge von 1030 mm oder 850 mm, Schlitten mit Antriebsmutter:



13.		0109-00371	3- phase motor/ Drehstrommotor	0,37 kW; 1380 rpm at 50 Hz; 4- terminal/ 0,37 kW; 1380 U/min bei 50 Hz; 4- polig
14.		0109-00501	clutch part/ Kupplung- Klemmnabe	d= 14 mm; incl. feather key groove/ D= 14mm; mit Passfedernut
15.		0109-00502	sprocket/ Zahnkranz	for clutch part; 92 shore; yellow/ für Kupplung- Klemmnabe; 92 Shore A- GS gelb
16.		VP-09.200.0153	bearing holder without bearing/ Lagerbock ohne Kugellager	for bearing with: outside diameter: 47 mm; inside diameter: 25 mm/ für Kugellager mit: Außendurchmesser: 47 mm; Innendurchmesser: 25 mm
17.		VP-09.200.0056	clutch part at shaft/ Kupplungsteil auf Spindel	material: aluminium; without clamping sleeve/ Werkstoff: Aluminium; ohne Spannhülse

18.		32-00018	clamping sleeve/ Spannhülse	diameter: 3mm; length: 24 mm/ Durchmesser: 3mm Länge: 24 mm
19.		36-00004	bearing/ Kugellager	outside diameter: 47 mm; inside diameter: 25 mm/ Außenmaß: 47 mm; Innenmaß: 25 mm
20.		32-00016	snap ring/ Sicherungsring	inside diameter: 47mm; for bearing "36-0004"/ Innendurchmesser: 47 mm; für Kugellager "36-0004"
21.		VP-09.210.0054	shaft/ Spindel	for 850 mm deviation; total length: 1030 mm/ für 850 mm Hub; Gesamtlänge: 1030mm;
23.		VP-09.200.0054	shaft/ Spindel	for 650 mm deviation; total length: 850 mm/ für 650 mm Hub; Gesamtlänge 850 mm;

24.		VP-09.205.0021	carriage/ Schlitten	incl. drive nut (white) and 2 halfs of sliding guides mit Steg und Sperre; welded and mounted/ incl. Antriebsmutter weiß und 2 Gleitführungshälften
25.		VP-09.200.0154	bearing holder without bearing/ Lagerbock ohne Kugellager	For bearings with: Outside diameter: 26 mm; Inside diameter: 10 mm/ Für Kugellager mit: Außendurchmesser: 26 mm; Innendurchmesser: 10 mm
26.		36-00005	bearing/ Kugellager	outside diameter: 26 mm; inside diameter: 10 mm/ Außendurchmesser: 26 mm; Innendurchmesser: 10mm;