



























































https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 1
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
Reworksysteme -> HR100 Rework System			
	01RHR100A	ERSA Hybrid Rework System HR100A	3748,50€
	01RHR-ST050	ERSA Hybrid Rework Stativ komplett	593,51€
	01RHP100A	ERSA Heizplatte IRHP 100A	4623,15€
	01RHR100A-HP	ERSA Hybrid Rework System HR100A mit Heizplatte	8996,40€
	01R5500-13	ERSA Kühlventilator für Platinen mit Umlenkhaube	456,07€
	0PH100	ERSA Platinenhalterung	518,54€
	01R6500-17	ERSA Leiterplattenzusatzhalter	519,79€
Reworksysteme -> HR200 Rework System -> Reworksystem HR200			
	0HR200	ERSA HR 200 Rework-System 400 Watt	2623,95€
	0HR200-HP	ERSA HR 200 Rework-System 400 Watt mit Heizplatte 01RHP100A-03	4085,87€
Reworksysteme -> HR200 Rework System -> Optionen			
	0HR200-16	ERSA Düsenset 10mm und 20mm für HR200 Rework-System	162,44€
	0PH100	ERSA Platinenhalterung	518,54€
	01R5500-35	ERSA Thermoelementhalterung Flexpoint	443,57€
	01R6500-01	ERSA AccuTC Mantelthermoelement mit Befestigungsblock	268,64€
	01R5500-13	ERSA Kühlventilator für Platinen mit Umlenkhaube	456,07€
Reworksysteme -> HR200 Rework System -> Ersatzteile			
	0HR200-10	ERSA Drehknopf für HR200	19,99€
	0HR200-11	ERSA Heizelement 400W / 230V für HR200	468,44€
	0HR200-12	ERSA Lüfter für HR200	26,62€
	0HR200-13	ERSA Steuerkarte für HR200	468,44€
	0HR200-14	ERSA kompletter Leiterplattenhalter für HR200	605,39€
	0HR200-15	ERSA Sicherheitsfußschalter für HR200	143,69€
Reworksysteme -> HR500 Rework System -> Reworksystem HR500			
	0HR510	Ersa Reflow Process Kamera (RPC-Kamera) für HR 550	Preis auf Anfrage
	0HR500	Ersa HR500 Hybrid Rework System 2500W	Preis auf Anfrage
Reworksysteme -> HR500 Rework System -> Platzier- & Saugdüsen			
	01R4520-04	SAUGNAPF FKM/Viton AD 8mm, max. 250°C, long life, passend für 0HR5520-80100 und 01R5500-45	43,73€

https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 2
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	0HR5520-05010	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 1,0mm	281,14€
	0HR5520-06007	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 0,7mm	487,31€
	0HR5520-10020	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 2,0mm	281,14€
	0HR5520-20	ERSA Silikonsauger 2,0mm für 0HR5520-20033	47,48€
	0HR5520-20033	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 3,3mm, Silikonsauger 2,0mm integriert	281,14€
	0HR5520-35	ERSA Silikonsauger 3,5mm für 0HR5520-35050	47,48€
	0HR5520-35050	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 5,0mm, Silikonsauger 3,5mm integriert	281,14€
	0HR5520-80	ERSA Silikonsauger 8mm für 0HR5520-80100	14,38€
	0HR5520-80100	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 10,0mm, Silikonsauger 8,0mm integriert	281,14€
	0HR5521/10	ERSA Bauteilfilter für alle Düsen, 10er Pack	34,99€
	0HR5520-02003	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 0,3mm	487,31€
	0HR5520-05006	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 0,6mm	487,31€
Reworksysteme -> HR500 Rework System -> Optionen			
	0HR510	Ersa Reflow Process Kamera (RPC-Kamera) für HR 550	Preis auf Anfrage
	0IR6500-37L	AccuTC Sensor ohne Befestigung, lang	293,63€
	0HR500-06	Ersa Heizwendelsicherung HR500	Preis auf Anfrage
	0HR554-01	ERSA Unterstützungsschiene mit 2 Pins für HR550	499,80€
	0HR554-02	ERSA Pin für Unterstützungsschiene 0HR554-01 für HR550	99,96€
	0IR6500-37	AccuTC Sensor ohne Befestigung	193,67€
	0IR5500-51	ERSA Thermoelementverlängerung 500mm	62,48€
	0PH100	ERSA Platinenhalterung	518,54€
	0HR641	ERSA Thermoelement-Halter V2 für Ersa-Reworksysteme	724,71€
	0HR554	ERSA Leiterplatten Wechselrahmen für HR550	2374,05€
	0HR554L	Ersa HR554L großer Platinenhalter für 0HR550	3623,55€
	0HR655	ERSA Leiterplatten Zusatzhalter für ungerade Platinen	Preis auf Anfrage
Reworksysteme -> HR550 Rework System -> Reworksystem HR550			
	0HR550	Ersa HR550 Hybrid Rework System 4300W	Preis auf Anfrage
	0HR550L	Ersa HR550L Hybrid Rework System 4300W mit besonders großem Platinenhalter 520 x360 mm	Preis auf Anfrage








https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 3
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	0HR550XL	Ersa HR550XL Hybrid Rework System 8200W mit besonders großem Platinenhalter	Preis auf Anfrage
	0HR510	Ersa Reflow Process Kamera (RPC-Kamera) für HR 550	Preis auf Anfrage
Reworksysteme -> HR550 Rework System -> Platzier- & Saugdüsen			
	0IR4520-04	SAUGNAPF FKM/Viton AD 8mm, max. 250°C, long life, passend für 0HR5520-80100 und 0IR5500-45	43,73€
	0HR5521/10	ERSA Bauteilfilter für alle Düsen, 10er Pack	34,99€
	0HR5520-35	ERSA Silikonsauger 3,5mm für 0HR5520-35050	47,48€
	0HR5520-80	ERSA Silikonsauger 8mm für 0HR5520-80100	14,38€
	0HR5520-20	ERSA Silikonsauger 2,0mm für 0HR5520-20033	47,48€
	0HR5520-02003	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 0,3mm	487,31€
	0HR5520-05006	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 0,6mm	487,31€
	0HR5520-06007	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 0,7mm	487,31€
	0HR5520-05010	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 1,0mm	281,14€
	0HR5520-10020	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 2,0mm	281,14€
	0HR5520-20033	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 3,3mm, Silikonsauger 2,0mm integriert	281,14€
	0HR5520-35050	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 5,0mm, Silikonsauger 3,5mm integriert	281,14€
	0HR5520-80100	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 10,0mm, Silikonsauger 8,0mm integriert	281,14€
Reworksysteme -> HR550 Rework System -> Optionen			
	0IR6500-37L	AccuTC Sensor ohne Befestigung, lang	293,63€
	0IR6500-37	AccuTC Sensor ohne Befestigung	193,67€
	0IR5500-51	ERSA Thermoelementverlängerung 500mm	62,48€
	0PH100	ERSA Platinenhalterung	518,54€
	0HR641	ERSA Thermoelement-Halter V2 für Ersa-Reworksysteme	724,71€
	0HR655	ERSA Leiterplatten Zusatzhalter für ungerade Platinen	Preis auf Anfrage
	0HR554	ERSA Leiterplatten Wechselrahmen für HR550	2374,05€
	0HR554L	Ersa HR554L großer Platinenhalter für 0HR550	3623,55€
	0HR554-01	ERSA Unterstützungsschiene mit 2 Pins für HR550	499,80€
	0HR554L-01	ERSA Unterstützungsschiene mit 2 Pins für HR550L	562,28€

https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 4
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	0HR554XL-01	ERSA Unterstützungsschiene mit 3 Pins für HR550XL	562,28€
	0HR554-02	ERSA Pin für Unterstützungsschiene 0HR554-01 für HR550	99,96€
	3CA10-2005	ERSA Interface Kabel für HR-Systeme zu EA1/EA2	43,73€
Reworksysteme -> HR600/2 Rework System -> Reworksysteme HR600/2			
	0HR600/2	Ersa HR 600 Hybrid Rework System 3200W	Preis auf Anfrage
	0HR600/2L	Ersa HR 600 Rework System mit Leiterplattenhalter XL 535x300 mm	Preis auf Anfrage
	0HR600/2BHL	Ersa HR 600 Hybrid Rework System mit abgesenkter Heizkassette auf 65 mm	Preis auf Anfrage
	0HR600/2LBHL	Ersa HR 600 Hybrid Rework System mit abgesenkter Heizkassette auf 65 mm und XL- Leiterplattenhalter 535 x300 mm	Preis auf Anfrage
	0HR600/2A	Ersa HR 600 Hybrid Rework System 3200W, ESD optimiert	Preis auf Anfrage
	0HR610P	Ersa Reflow Process Kamera (RPC-Kamera) für HR600	Preis auf Anfrage
	0HR615	ERSA Extra Bauteilfreiheit nach unten von 65 mm (35 mm Standard) für HR600	2124,15€
Reworksysteme -> HR600/2 Rework System -> Platzier- & Saugdüsen			
	0HR5521/10	ERSA Bauteilfilter für alle Düsen, 10er Pack	34,99€
	3HR600-06-033	ERSA Adapter für HR550-Düsen	212,42€
	0IR5500-40	Mikrosauger Typ 0510	168,68€
	0IR4520-07	Saugnapf zum Abheben von sehr kleinen Bauteilen in Verbindung mit 0IR5500-40	18,74€
	0IR5500-41	Mikrosauger Typ 1020	168,68€
	0IR5500-44	ERSA Saugadapter klein für Vakuumsauger 2mm und 3,5mm	137,45€
	0IR4520-03	SAUGNAPF Silikon AD 2mm, max. 200°C	18,74€
	0IR5500-45	ERSA Saugadapter für Vakuumsauger 5mm und 8mm	49,98€
	0IR4520-02	SAUGNAPF Silikon AD 5mm, max. 200°C	12,50€
	0IR4520-01	SAUGNAPF Silikon AD 8mm, max. 200°C	12,50€
	0IR4520-06	SAUGNAPF FKM/Viton AD 3,5mm, max. 250°C, long life	68,72€
	0IR4520-05	SAUGNAPF FKM/Viton AD 5mm, max. 250°C, long life	49,98€
	0IR4520-04	SAUGNAPF FKM/Viton AD 8mm, max. 250°C, long life, passend für 0HR5520-80100 und 0IR5500-45	43,73€
	3HR600-06-021	ERSA Platzierdüse Ø 10mm für HR600 oder HR600/2	137,45€
	3HR600-06-022	ERSA Platzierdüse Ø 4mm für HR600 oder HR600/2	137,45€
	3HR600-06-023	ERSA Platzierdüse Ø 1mm für HR600 oder HR600/2	212,42€


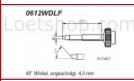


https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 5
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	3HR600-06-025	ERSA Platzierdüse Ø 2mm für HR600 oder HR600/2	212,42€
Reworksysteme -> HR600/2 Rework System -> Optionen			
	0IR6500-37L	AccuTC Sensor ohne Befestigung, lang	293,63€
 keine Abbildung	0HR667	ERSA Heizkopf 60x60 - HR 600/3 P / HR 600 XL	7372,05€
	0IR6500-01	ERSA AccuTC Mantelthermoelement mit Befestigungsblock	268,64€
	0IR6500-37	AccuTC Sensor ohne Befestigung	193,67€
	0IR5500-51	ERSA Thermoelementverlängerung 500mm	62,48€
	0HR645	ERSA Thermoelement AccuTC 2.0	262,40€
	0HR641	ERSA Thermoelement-Halter V2 für Ersa-Reworksysteme	724,71€
 keine Abbildung	0HR625	ERSA Leiterplatten Wechselrahmen HR600 (390 x 300 mm (+x))	2748,90€
 keine Abbildung	0HR635	ERSA Leiterplatten Wechselrahmen XL (535 x 300 mm (+x)) für HR600	3373,65€
 keine Abbildung	0HR615	ERSA Extra Bauteilfreiheit nach unten von 65 mm (35 mm Standard) für HR600	2124,15€
	0HR655	ERSA Leiterplatten Zusatzhalter für ungerade Platinen	Preis auf Anfrage
 keine Abbildung	238568E	ERSA Unterstützungsschiene mit 2 Pins für HR600/2	243,65€
	0PH100	ERSA Platinenhalterung	518,54€
Reworksysteme -> HR600/3P Rework System -> Platzier- & Saugdösen			
	0IR4520-04	SAUGNAPF FKM/Viton AD 8mm, max. 250°C, long life, passend für 0HR5520-80100 und 0IR5500-45	43,73€
	0HR5520-05010	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 1,0mm	281,14€
	0HR5520-10020	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 2,0mm	281,14€
	0HR5520-20	ERSA Silikonsauger 2,0mm für 0HR5520-20033	47,48€
	0HR5520-20033	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 3,3mm, Silikonsauger 2,0mm integriert	281,14€
	0HR5520-35	ERSA Silikonsauger 3,5mm für 0HR5520-35050	47,48€
	0HR5520-35050	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 5,0mm, Silikonsauger 3,5mm integriert	281,14€
	0HR5520-80	ERSA Silikonsauger 8mm für 0HR5520-80100	14,38€
	0HR5520-80100	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 10,0mm, Silikonsauger 8,0mm integriert	281,14€
 keine Abbildung	0HR5521/10	ERSA Bauteilfilter für alle Düsen, 10er Pack	34,99€

https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 6
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
Reworksysteme -> HR600/3P Rework System -> Optionen			
	367611	ERSA Wechselbaugruppe Gurtbreite 8mm	1986,71€
	365856	ERSA Wechselbaugruppe Gurtbreite 12mm	1986,71€
	365840	ERSA Tafefeeder Basisbaugruppe	1143,29€
	365858	ERSA Wechselbaugruppe Gurtbreite 4mm	1986,71€
	0HR610/3P	Ersa Reflow Process Kamera (RPC-Kamera) für HR600/3P	5610,26€
	0HR615	ERSA Extra Bauteilfreiheit nach unten von 65 mm (35 mm Standard) für HR600	2124,15€
	0HR641	ERSA Thermoelement-Halter V2 für Ersa-Reworksysteme	724,71€
	0HR655	ERSA Leiterplatten Zusatzhalter für ungerade Platinen	Preis auf Anfrage
	0IR6500-40	Schnellspanner kpl.	104,96€
	0PH100	ERSA Platinenhalterung	518,54€
Reworksysteme -> HR600XL -> Reworksystem HR600XL			
	0HR600XL-L	HR 600XL Hybrid Rework System 17.000 Watt 625x625mm mit HK 2000W	Preis auf Anfrage
	0HR600XL	HR 600XL Hybrid Rework System 16.000 Watt 625x625mm	Preis auf Anfrage
Reworksysteme -> HR600XL -> Optionen			
	0HR667	ERSA Heizkopf 60x60 - HR 600/3 P / HR 600 XL	7372,05€
	0HR667L	ERSA Heizkopf 150x80 - 2000W für 0HR600XL	12245,10€
	0HR641	ERSA Thermoelement-Halter V2 für Ersa-Reworksysteme	724,71€
	0HR655	ERSA Leiterplatten Zusatzhalter für ungerade Platinen	Preis auf Anfrage
	0HR610XL	ERSA HR 610XL Reflow Process Camera RPC	7184,63€
	0HR624XL	ERSA Griff für Leiterplattenhalter 1 Stk. (zum einfachen Wechsel) für HR600XL	318,62€
	0HR625XL	ERSA Leiterplatten Wechselrahmen HR600XL 2 Lochschienen mit 6 LP Halter	5810,18€
	0HR626XL	ERSA Niederhalter für HR600XL mit 3 pins	1162,03€
	0HR626XL-01	ERSA Pin für Niederhalter 0HR626XL	243,65€
	0HR627XL	ERSA Unterstützungsschiene mit 3 pin für HR600XL	930,88€
	0HR627XL-01	ERSA Pin für Unterstützungsschiene 0HR627XL	218,66€
	0HR628XL	ERSA Lochschiene verfahrbar mit 3 LP Halter (für batch Betrieb)	1218,26€
Reworksysteme -> HR600XL -> Platzier- & Saugdüsen			
	0HR5521/10	ERSA Bauteilfilter für alle Düsen, 10er Pack	34,99€




https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 7
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	0HR5520-35	ERSA Silikonsauger 3,5mm für 0HR5520-35050	47,48€
	0IR4520-04	SAUGNAPF FKM/Viton AD 8mm, max. 250°C, long life, passend für 0HR5520-80100 und 0IR5500-45	43,73€
	0IR4520-08	SAUGNAPF Silikon AD 2,6mm, für HR550, max. 200°C	49,98€
	0HR5520-80	ERSA Silikonsauger 8mm für 0HR5520-80100	14,38€
	0HR5520-20	ERSA Silikonsauger 2,0mm für 0HR5520-20033	47,48€
	0HR5520-05010	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 1,0mm	281,14€
	0HR5520-10020	ERSA Düse für HR550, metallisch, Durchmesser 2,0mm	281,14€
	0HR5520-20033	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 3,3mm, Silikonsauger 2,0mm integriert	281,14€
	0HR5520-35050	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 5,0mm, Silikonsauger 3,5mm integriert	281,14€
	0HR5520-80100	ERSA Düse für HR550, Durchmesser 10,0mm, Silikonsauger 8,0mm integriert	281,14€
Reworksysteme -> IR500 Rework System -> Saugdüsen			
	0IR5500-45	ERSA Saugadapter für Vakuumsauger 5mm und 8mm	49,98€
	0IR4520-01	SAUGNAPF Silikon AD 8mm, max. 200°C	12,50€
	0IR4520-02	SAUGNAPF Silikon AD 5mm, max. 200°C	12,50€
	0IR5500-44	ERSA Saugadapter klein für Vakuumsauger 2mm und 3,5mm	137,45€
	0IR4520-03	SAUGNAPF Silikon AD 2mm, max. 200°C	18,74€
	0IR4520-04	SAUGNAPF FKM/Viton AD 8mm, max. 250°C, long life, passend für 0HR5520-80100 und 0IR5500-45	43,73€
	0IR4520-05	SAUGNAPF FKM/Viton AD 5mm, max. 250°C, long life	49,98€
	0IR4520-06	SAUGNAPF FKM/Viton AD 3,5mm, max. 250°C, long life	68,72€
	0IR5500-40	Mikrosauger Typ 0510	168,68€
	0IR4520-07	Saugnapf zum Abheben von sehr kleinen Bauteilen in Verbindung mit 0IR5500-40	18,74€
	0IR5500-41	Mikrosauger Typ 1020	168,68€
Reworksysteme -> IR500 Rework System -> Optionen			
	0IR5500-01	ERSA X-Y- Leiterplattentisch	899,64€
	0PL500A-LP01	Leiterplatten-Unterstützung	807,43€
	0HR504-01	Ersa Unterstützungsschiene für HR500 mit 2 Pins	Preis auf Anfrage

Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	0HR505	Ersa Leiterplattenklemme für HR500, 1 Stück	Preis auf Anfrage
	0IR5500-13	ERSA Kühlventilator für Platinen mit Umlenkhaube	456,07€
	0PH100	ERSA Platinenhalterung	518,54€
	3PH360-01	Unterstützungsstift komplett	Preis auf Anfrage
	0IR6500-17	ERSA Leiterplattenzusatzhalter	519,79€
	0IR6500-01	ERSA AccuTC Mantelthermoelement mit Befestigungsblock	268,64€
	0IR4510-01	THERMOFUEHLER für IR500	199,92€
	0IR5500-35	ERSA Thermoelementhalterung Flexpoint	443,57€

Reworksysteme -> IR500 Rework System -> Lötspitzen









	0612ZD	ERSA ERSADUR Lötspitze gerade, WickTip, 10,5 mm x 3,6 mm	64,58€
	0612WDLF	ERSA ERSADUR Lötspitze gerade, angeschrägt, 4,0 mm	29,46€
	0612ND	ERSA ERSADUR Lötspitze gerade, angeschrägt, 3,0 mm	29,57€
	0612HD	ERSA ERSADUR Lötspitze gebogen, SolderWell mit Hohlkehle 2,5 mm	55,14€

Reworksysteme -> IR550/PL550 Rework System -> Reworksystem IR550/PL550


























	0IR550A	Ersa IR550A Infrarot Rework System	Preis auf Anfrage
	0PL550A	Ersa PL550A Präzisions-Platziersystem mit RPC Modul	Preis auf Anfrage
	0PL550AU	Ersa PL550AU Präzisions-Platziersystem ohne RPC Modul	Preis auf Anfrage

Reworksysteme -> IR550/PL550 Rework System -> Platzier- & Saugdüsen -> Saugdüsen für IR550

	0IR5500-40	Mikrosauger Typ 0510	168,68€
	0IR4520-07	Saugnapf zum Abheben von sehr kleinen Bauteilen in Verbindung mit 0IR5500-40	18,74€
	0IR5500-41	Mikrosauger Typ 1020	168,68€
	0IR5500-44	ERSA Saugadapter klein für Vakuumsauger 2mm und 3,5mm	137,45€
	0IR4520-03	SAUGNAPF Silikon AD 2mm, max. 200°C	18,74€
	0IR5500-45	ERSA Saugadapter für Vakuumsauger 5mm und 8mm	49,98€
	0IR4520-02	SAUGNAPF Silikon AD 5mm, max. 200°C	12,50€
	0IR4520-01	SAUGNAPF Silikon AD 8mm, max. 200°C	12,50€
	0IR4520-06	SAUGNAPF FKM/Viton AD 3,5mm, max. 250°C, long life	68,72€
	0IR4520-05	SAUGNAPF FKM/Viton AD 5mm, max. 250°C, long life	49,98€
	0IR4520-04	SAUGNAPF FKM/Viton AD 8mm, max. 250°C, long life, passend für 0HR5520-80100 und 0IR5500-45	43,73€






https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 9
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
Reworksysteme -> IR550/PL550 Rework System -> Platzier- & Saugdösen -> Platzierdüsen für PL550			
	0PL500A-S003	ERSA Saugdüse für Platziersystem 0PL550 SAUGER DURCHM. 3MM	506,05€
	0PL500A-S004	ERSA Saugdüse für Platziersystem 0PL550 SAUGER DURCHM. 4MM	528,92€
	0PL500A-S010	ERSA Saugdüse für Platziersystem 0PL550 SAUGER DURCHM. 10MM	609,89€
	0PL500A-S010-G	ERSA Saugdüse für Platziersystem 0PL550 SAUGER DURCHM. 10MM, gummiert	583,52€
Reworksysteme -> IR550/PL550 Rework System -> Platzier- & Saugdösen -> Saugdösen für Vac Pen			
	0SVP12K	ERSA Saugnapf, gebogen, für VacPen, nicht hitzebeständig	9,45€
	0SVP12G	ERSA Saugnapfhalterung für VacPen, nicht hitzebeständig	7,70€
	0SVP13A	ERSA Saugnapfe-Satz für VacPen, nicht hitzebeständig	16,91€
	0SVP07S	ERSA Silikonsauger, hitzebeständig, für VacPen	11,53€
Reworksysteme -> IR550/PL550 Rework System -> Optionen			
	0IR6500-37L	AccuTC Sensor ohne Befestigung, lang	293,63€
	0IR6500-01	ERSA AccuTC Mantelthermoelement mit Befestigungsblock	268,64€
	0IR6500-37	AccuTC Sensor ohne Befestigung	193,67€
	0IR5500-51	ERSA Thermoelementverlängerung 500mm	62,48€
	0IR4510-02	ERSA Messfühler für Temperaturmessgerät	49,98€
	0IR5500-35	ERSA Thermoelementhalterung Flexpoint	443,57€
	0IR5500-36	ERSA Verlängerung für Flexpointhalterung	356,11€
	0IR5500-01	ERSA X-Y- Leiterplattentisch	899,64€
	0PL500A-LP01	Leiterplatten-Unterstützung	807,43€
	0PH100	ERSA Platinenhalterung	518,54€
	3PH360-01	Unterstützungsstift komplett	Preis auf Anfrage
	0IR6500-17	ERSA Leiterplattenzusatzhalter	519,79€
	0IR5500-13	ERSA Kühlventilator für Platinen mit Umlenkhaube	456,07€
	0IR5500-43	ERSA Umlenkhaube für Kühlgebläse 0IR5500-13	67,73€
	0PL500A-SPC	SPLIT-Optik Kassette für PL500A, PL550A	2636,45€
	0IR5500-33	Robax-Glasplatte für IRHP200	206,17€

https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 10
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	3VSFG100-02	FRAME GRABBER M.S-VIDEOK.	Preis auf Anfrage
	3VSFG100-05	Frame grabber m.S-Videok. Low Profile	Preis auf Anfrage
	3VSFG100-07	Frame Grabber Videokarte für PC/PCI Express Low Profile	Preis auf Anfrage
	0IR550AUP02	Aufrüstsatz IR550A m. USB	1324,47€
Reworksysteme -> IR550/PL550 Rework System -> Lötspitzen			
	0612ZD	ERSA ERSADUR Lötspitze gerade, WickTip, 10,5 mm x 3,6 mm	64,58€
	0612WDLF	ERSA ERSADUR Lötspitze gerade, angeschrägt, 4,0 mm	29,46€
	0612ND	ERSA ERSADUR Lötspitze gerade, angeschrägt, 3,0 mm	29,57€
	0612HD	ERSA ERSADUR Lötspitze gebogen, SolderWell mit Hohlkehle 2,5 mm	55,14€
Reworksysteme -> IR650/PL650 Rework System -> Platzier- & Saugdüsen -> Saugdüse für IR650			
	0IR5500-40	Mikrosauger Typ 0510	168,68€
	0IR4520-07	Saugnapf zum Abheben von sehr kleinen Bauteilen in Verbindung mit 0IR5500-40	18,74€
	0IR5500-41	Mikrosauger Typ 1020	168,68€
	0IR5500-44	ERSA Saugadapter klein für Vakuumsauger 2mm und 3,5mm	137,45€
	0IR4520-03	SAUGNAPF Silikon AD 2mm, max. 200°C	18,74€
	0IR5500-45	ERSA Saugadapter für Vakuumsauger 5mm und 8mm	49,98€
	0IR4520-02	SAUGNAPF Silikon AD 5mm, max. 200°C	12,50€
	0IR4520-01	SAUGNAPF Silikon AD 8mm, max. 200°C	12,50€
	0IR4520-06	SAUGNAPF FKM/Viton AD 3,5mm, max. 250°C, long life	68,72€
	0IR4520-05	SAUGNAPF FKM/Viton AD 5mm, max. 250°C, long life	49,98€
	0IR4520-04	SAUGNAPF FKM/Viton AD 8mm, max. 250°C, long life, passend für 0HR5520-80100 und 0IR5500-45	43,73€
Reworksysteme -> IR650/PL650 Rework System -> Platzier- & Saugdüsen -> Platzierdüse für PL650			
	0PL6500-16	Saugdüse 4 MM für PL650A	715,96€
	0PL6500-17	Saugdüse 10 MM für PL650A	715,96€
	0PL6500-41	Saugdüse 20 MM für PL650A / gummiert	1618,10€
Reworksysteme -> IR650/PL650 Rework System -> Platzier- & Saugdüsen -> Saugdüse für Vac Pen			
	0SVP12K	ERSA Saugnapf, gebogen, für VacPen, nicht hitzebeständig	9,45€
	0SVP12G	ERSA Saugnapfhalterung für VacPen, nicht hitzebeständig	7,70€

https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 11
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	0SVP13A	ERSA Saugnäpfe-Satz für VacPen, nicht hitzebeständig	16,91€
	0SVP07S	ERSA Silikonsauger, hitzebeständig, für VacPen	11,53€
Reworksysteme -> IR650/PL650 Rework System -> Optionen			
	0IR6500-37L	AccuTC Sensor ohne Befestigung, lang	293,63€
	0IR4520-04	SAUGNAPF FKM/Viton AD 8mm, max. 250°C, long life, passend für 0HR5520-80100 und 0IR5500-45	43,73€
	0IR6500-01	ERSA AccuTC Mantelthermoelement mit Befestigungsblock	268,64€
	0IR6500-37	AccuTC Sensor ohne Befestigung	193,67€
	0IR5500-51	ERSA Thermoelementverlängerung 500mm	62,48€
	0IR4510-02	ERSA Messfühler für Temperaturmessgerät	49,98€
	0PH100	ERSA Platinehalterung	518,54€
	3PH360-01	Unterstützungsstift komplett	Preis auf Anfrage
	0IR6500-16	LP-Wechselrahmen für IR/PL650	Preis auf Anfrage
	0IR6500-17	ERSA Leiterplattenzusatzhalter	519,79€
	0PL6500-11	Split Optik Kassette für PL650A und XL für große QFPs	Preis auf Anfrage
	0PL6500-12	Zentrierstation für PL650A	Preis auf Anfrage
	0IR6500XL-09	Leiterplattenzusatzhalter für XL / 4 Stück	523,54€
	0IR5500-35	ERSA Thermoelementhalterung Flexpoint	443,57€
	0IR5500-36	ERSA Verlängerung für Flexpointhalterung	356,11€
Reworksysteme -> IR650/PL650 Rework System -> Lötspitzen			
	0612ZD	ERSA ERSADUR Lötspitze gerade, WickTip, 10,5 mm x 3,6 mm	64,58€
	0612WDLF	ERSA ERSADUR Lötspitze gerade, angeschrägt, 4,0 mm	29,46€
	0612ND	ERSA ERSADUR Lötspitze gerade, angeschrägt, 3,0 mm	29,57€
	0612HD	ERSA ERSADUR Lötspitze gebogen, SolderWell mit Hohlkehle 2,5 mm	55,14€
Reworksysteme -> Infrarot Heizplatten -> IRHP100 800W 125x125mm			
	0IRHP100A-14	ERSA Steuerkabel i-Con C auf HP100A	43,73€
	0IRHP100A-03	ERSA Rework Heizplatte, 230 V, 800 W	1624,35€
	0IRHP100A-06	ERSA Leiterplattenhalterung mit Präzisionsschiene	1280,74€
	0IR5500-13	ERSA Kühlventilator für Platinen mit Umlenkhaube	456,07€

https://www.ersa-shop.com			Reworksysteme
Erstellt am 13.04.2024, 15:21 Uhr - UVP incl. MwSt			Seite 12
Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	0IRHP100A-15	ERSA Y-Adapter für i-Con C zum gleichzeitigen Anschluss von HP100A und Absaugung	62,48€
Reworksysteme -> Infrarot Heizplatten -> IRHP200 800W 260x135mm			
	0IRHP200	ERSA Infrarot-Rework-Heizplatte 800W	2249,10€
	0IR5500-01	ERSA X-Y- Leiterplattentisch	899,64€
	0IR5500-13	ERSA Kühlventilator für Platinen mit Umlenkhaube	456,07€
Reworksysteme -> Dip und Printstation			
	0PR100	ERSA Dip- und Printstation	Preis auf Anfrage
	0PR100-PL550	ERSA Rahmenfixierung PL 550	193,67€
	0PR100-D001	ERSA Dip-Schablone 40 x 40 mm / 300 Mikrometer	475,00€
	0PR100-D002	ERSA Dip-Schablone 20 x 20 mm / 150 Mikrometer	475,00€
	0PR100-D003	ERSA Dip-Schablone 20 x 20 mm / 0,10 mm Diftiefe	475,00€
	0PR100-D004	ERSA Dip-Schablone 40 x 40 mm / 0,10mm Diftiefe	475,00€
	0PR100-D005	ERSA Dip-Schablone 40 x 40 mm / 150 Mikrometer	475,00€
	0PR100-D006	ERSA Dip-Schablone 50 x 50 mm, 0,30 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D007	ERSA Dip-Schablone 50 x 50 mm, 0,20 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D008	ERSA Dip-Schablone 20 x 20 mm / 0,05 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D009	ERSA Dip-Schablone 20 x 20 mm, 0,20 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D010	ERSA Dip-Schablone 40 x 40 mm, 0,20 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D011	ERSA Dip-Schablone 40 x40 mm, 0,25 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D012	ERSA Dip-Schablone 50 x20 mm, 0,05 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D013	ERSA Dip-Schablone 50 x20 mm, 0,07 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D014	ERSA Dip-Schablone 20 x20 mm, 0,12 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D015	ERSA Dip-Schablone 55 x 55 mm, 0,10 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D016	ERSA Dip-Schablone 55 x 55 mm, 0,15 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D017	ERSA Dip-Schablone 55 x 55 mm, 0,20 mm Diftiefe	482,07€
	0PR100-D018	ERSA Dip-Schablone 55 x 55 mm, 0,25 mm Diftiefe	482,07€

Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	0PR100-S001	ERSA Print Schablone BGA 225	221,34€
	0PR100-S002	ERSA Print-Schablone MLF 32	473,62€
	0PR100-S003	ERSA Print-Schablone QFN 20	473,62€
	0PR100-S00V1	Print-Schablone Sondertype, einlagig, bis 1000 Pads	222,05€
	0PR100-S00V2	Print-Schablone Sondertype, Stufengröße 3x3mm bis 40x40mm, bis 100 Pads	482,07€
	0PR100-S00V9	Print-Schablone Sondertype, Stufengröße kleiner 3x3mm, bis 100 Pads	546,21€
	0PR100-12414	CAD Kosten für Print-Schablone Sondertype	59,50€
	0PR100-R001	ERSA Rakelblech 70 x 25 mm, 0,3 mm dick	45,22€
Reworksysteme -> Verbrauchsmaterial			
	0FMKANC32-005	ERSA Flussmittelcreme NC5070 No-Clean F-SW32, DIN 8511	21,21€
	0FMKANC32-200	ERSA Flussmittelcreme NC5070 No-Clean F-SW32, DIN 8511	187,01€
	0IR4500-40	ERSA Reflektor Klebeband silber 25mm breit, 1m	24,99€
	0IR4500-45	Reflektor Klebeband silber 25mm breit, 3m lang	49,98€
	0IR4500-07	Kaptonklebeband	Preis auf Anfrage
	RW-KF2533	Polyimid Klebeband, Sillikonkleber, -269 °C bis +400°C, 33 Meter, Breite 25mm	9,45€
	PTFE2005	PTFE Glasgewebeband 20mm x 5m	14,90€
	PTFE4005	PTFE Glasgewebeband 40mm x 5m	19,90€
	0IR6500-47	ERSA Kühllaufplatte für Ersa Reworkanwendungen	268,64€
	TT15	Lötspitzen-Reaktivator, bleifrei, 15g Dose	3,90€
	TT25	Interflux Lötspitzen Re-Activator, bleifrei, ohne Abrasivstoffe, 25g. Dose	8,05€
	TT30	Interflux Lötspitzen Re-Activator, bleifrei, ohne Abrasivstoffe, 30g. Dose	8,05€
	0FR400	ERSA Flux Remover mit Bürste, 400ml Sprayflasche	22,96€
	WICK0.8-1.5	Lotsauglitze 0,8 mm breit, 1,5 m lang auf Antistatikspule weiß	1,83€
	WICK1.5-1.5	Lotsauglitze 1,5 mm breit, 1,5 m lang, auf Antistatikspule gelb	1,40€
	WICK2.2-1.5	Lotsauglitze 2,2 mm breit, 1,5 m lang auf Antistatikspule grün	1,30€
	WICK2.7-1.5	Lotsauglitze 2,7 mm breit, 1,5 m lang, auf Antistatikspule blau	1,56€

Bild	ArtNr	Beschreibung	Preis
	WICK2.7-15	Lotsauglitze 2,7 mm breit, 15,0 m lang auf EconoRolle	12,39€
	WICK4.9-1.5	Ersa Entlötlitze 4,9 mm breit, 1,5 m lang auf Antistatikspule	5,99€
	0FMPEN	BONKOTE Flux-PEN 102 Flussmittelstift mit Nylonpinsel, ESD-sicher, 7 ml, unbefüllt	13,95€ ab 5 St. 13,80€ ab 10 St. 13,70€
	0FMPEN-SP	BONKOTE Ersatzspitze für Flux-PEN Flussmittelstift mit Nylonpinsel	10,79€
Reworksysteme -> Restlotentfernung			
	0SC550	Ersa SC550 Restlotentfernungsmodul für HR550	Preis auf Anfrage