

# Katalog 2025

Komponenter till Amada lasermaskiner

© LASER MACHINING INC. LMI AB 2025



2025

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

## LINSER & OPTIK

|                                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------------|----|
| Originallinser Zinkselenid (ZnSe) från II-VI.....                        | 6  |
| ZnSe Partial reflectors OPC från II-VI.....                              | 6  |
| Cu Ni speglar från II-VI .....                                           | 6  |
| Si speglar från II-VI.....                                               | 7  |
| Si-Lambda speglar från II-VI.....                                        | 7  |
| Ge Partial reflectors / Power monitors (output coupler) från II-VI ..... | 7  |
| Cu-Lambda Mirrors från II-VI .....                                       | 7  |
| Dysor krompläterade .....                                                | 8  |
| Dysor krompläterade .....                                                | 8  |
| Dysor krompläterade - M12x1 - HS 95 .....                                | 8  |
| Amada Disch Head Protection Ø 21 Plast .....                             | 8  |
| Amada Disch Head Protection Ø 21 VESPEL ® .....                          | 8  |
| Dubbeldysor - krompläterade .....                                        | 9  |
| Dubbeldysor - krompläterade - Amada F.O.....                             | 9  |
| Dubbeldysor kort - krompläterade - Amada F.O.....                        | 9  |
| Dysor - krompläterade - Amada F.O .....                                  | 9  |
| Dysor - krompläterade, Straight taper - Amada F.O .....                  | 10 |
| Dysor w/concave - krompläterade - Amada F.O.....                         | 10 |
| Dysadapter 8 hål .....                                                   | 10 |
| Dysadapter 12 hål .....                                                  | 10 |
| Dysor Special för Clean Cut - krompläterade.....                         | 11 |
| Dysor FE - krompläterade.....                                            | 11 |
| Precitec dyshållare IT HP2” MZP/MEL .....                                | 11 |
| Dysor passande LC 3015 XI NT .....                                       | 11 |

|                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| Amada - Mitsubishi dysor HV för LC 3015 XI NT .....                       | 12 |
| Amada - Mitsubishi HV dysa S12 Ø 1,2 mm med radie för LC 3015 XI NT ..... | 12 |
| Amada - Mitsubishi HV dysa S17 Ø 1,7 mm .....                             | 12 |
| Amada - Mitsubishi dysa - kort mutter .....                               | 12 |
| Amada - Mitsubishi innerdysor med hål .....                               | 12 |
| Amada - Mitsubishi sköld hättor korta .....                               | 12 |
| Amada säkerhetsplugg .....                                                | 13 |
| Amada säkerhetsskruv .....                                                | 13 |

## **KOMPONENTER FÖR AMADA ENSIS 3015 AJ & LCG AJ M.FL. - FIBERLASER**

|                                                                                                    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Skyddsglas Protective Window. ....                                                                 | 13 |
| Skyddsglas Protective Window. ....                                                                 | 13 |
| Fokuseringslinser för LCG AJ och ENSIS 3015 AJ .....                                               | 13 |
| Teflonhållare .....                                                                                | 13 |
| 71712350 - Amada Dyshållare med hål .....                                                          | 14 |
| Inre hållare för dyshållare 71712350, Shield ring 2 (kopparring) för keramikhållare 71712350 ..... | 14 |
| O-rings kit för 71712350 (AL360) .....                                                             | 14 |
| Teflonkrage med spår .....                                                                         | 14 |
| Dubbeldysor ECO cut - krompläterade .....                                                          | 14 |
| Dubbeldysa Ø 4,0 mm AL krompläterad .....                                                          | 14 |
| Dysa Ø SXX E ECO CUT CP (krompläterade) .....                                                      | 14 |
| Dubbeldysor WACS med och utan krage - krompläterade .....                                          | 15 |
| Dysor ECO CUT - krompläterade .....                                                                | 15 |
| Sprint .....                                                                                       | 15 |
| Dubbeldysor Special för Clean Cut - krompläterade .....                                            | 15 |
| Dubbeldysor Special för Clean Cut - krompläterade .....                                            | 15 |
| Dubbeldysa Ø 7,0 mm SC Silky Cut krompläterad .....                                                | 16 |

|                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Dubbeldysor - krompläterade .....                                                   | 16 |
| Dysor FE Fiber med och utan krage - krompläterade för ENSIS 3015 SJ och LCG AJ..... | 16 |
| Dubbeldysor FE Fiber med och utan krage .....                                       | 16 |
| Amada cover kit.....                                                                | 17 |
| Amada gasket ring .....                                                             | 17 |
| Amada sensorkabelkontakt .....                                                      | 17 |
| Amada kontakteringskabel HS-15 FO 315 mm.....                                       | 17 |

## RENGÖRING - SKYDD

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Topol II, Polish till kopparspeglar, 80 ml .....          | 17 |
| E-WELD Shield System .....                                | 17 |
| Appliceringspistol E-WELD Shield System .....             | 18 |
| FT 100 Yt rengöring - sprayflaska 500 ml .....            | 18 |
| Bumullsronddeller, (cotton pads).....                     | 18 |
| Tops luddfri för rengöring av optik .....                 | 18 |
| Tops luddfri för rengöring av optik .....                 | 18 |
| Linspapper.....                                           | 18 |
| Rengöringsservetter .....                                 | 19 |
| Rengöringskit för linser och speglar.....                 | 19 |
| Ny linsstress testare från II-VI.....                     | 19 |
| Mini-LSA Lins-stresstestare .....                         | 19 |
| Rengöringsväska för fiberlaseroptik .....                 | 20 |
| Aceton Gripen Kemiskt ren 150ml .....                     | 20 |
| Isopropanol 500 ml .....                                  | 20 |
| IPA spray 500ml .....                                     | 20 |
| Rengöringshållare i Teflon för linser, 2 dimensioner..... | 20 |
| Tryckluftspray för rengöring av linser etc .....          | 21 |



LINSER & OPTIK



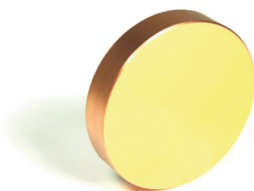
Originallinser Zinkselenid (ZnSe) från Coherent (II-VI)

| BESKRIVNING                                      | AMADA NR  | LMI ARTNR |
|--------------------------------------------------|-----------|-----------|
| FL190,5/7,5" Ø 38,1 ET 6,0                       | N/A       | 13036     |
| FL127/5" Ø 38,1/ ET 7,36                         | M78025    | 13030     |
| FL127/5" Ø 38,1/ ET 7,36 MP5                     | M78025    | 13067     |
| FL127/5" Ø 38,1/ ET 7,62                         | N/A       | 13033     |
| FL127/5" Ø 38,1/ ET 7,62 Monterad M20            | N/A       | 13033/M20 |
| FL 190,5/7,5" Ø 38,1/ ET 7,62                    | 71501070  | 13054     |
| FL 190,5/7,5" Ø 38,1/ ET 7,62 MP5                | N/A       | 13126     |
| FL 190,5/7,5" Ø 38,1/ ET 7,62 Monterad M21       | 797311000 | 13054/M21 |
| ZnSe Po/Cx Lins dia 38.1x FI 190,5 ET.7.62 MP5   | N/A       | 13127     |
| FL190,5/7,5" Ø 38/ ET 7,36                       | M78026    | 13069     |
| FL190,5/7,5" Ø 38,1 ET: 7,36 MP5                 | M78026    | 13068     |
| FL127/5" Ø 38,1 ET: 9,0                          | N/A       | 13057     |
| FL190,5/7,5" Ø 38,1 ET: 9,0                      | N/A       | 13058     |
| FL190,5/7,5" Ø 50,8 ET: 7,87                     | N/A       | 13082     |
| FL190,5/7,5" Ø 50,8 ET: 7,87 MP5                 | N/A       | 13116     |
| FL127/5" Ø 50,8 ET: 9,6 P/V                      | N/A       | 13084     |
| FL190,5/7,5" Ø 50,8 ET: 9,6 P/V                  | N/A       | 13085     |
| FL190,5/7,5" Ø 50,8 ET: 9,6 P/V Monterad M31     | N/A       | 13085/M31 |
| FL190,5/7,5" Ø 50,8 ET: 9,6 P/V MP5 MonteraD M31 | N/A       | 13150/M31 |



ZnSe Partial reflectors OPC från Coherent (II-VI)

| BESKRIVNING                                 | AMADA NR | LMI ARTNR |
|---------------------------------------------|----------|-----------|
| ZnSe part.Refl.dia28 AR/60%                 | N/A      | 12052     |
| ZnSe part. Refl. dia 38 E.T 8 AR/60%        | N/A      | 12059     |
| ZnSe part.Refl. dia 38 E.T 8 40%            | N/A      | 12062     |
| ZnSe Part.Refl. dia 38,1 E.T 8* 30Mcc/13Mcc | N/A      | 12103     |
| ZnSe Part Refl,dia38 8mmTk 35MCC/15MCX      | N/A      | 12129     |
| ZnSe PR Ø38,1 ET6mm10MCC/10MCX UC/AR        | 71800040 | 12141     |
| ZnSe PR Ø1,5"ET.236"20MCC/PO 99%/AR         | 71800041 | 12142     |



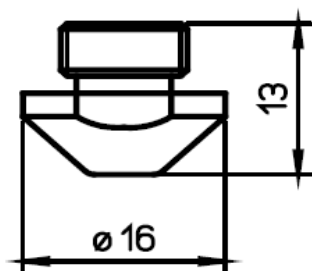
Cu Ni speglar från Coherent (II-VI)

\*) Franskt artikelnr

| BESKRIVNING                                                  | AMADA NR   | LMI ARTNR |
|--------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| CU REFL 2.000"DIA .394"ET 4.6MCC/SPT MMR/UC                  | 7973352*   | 25142     |
| CU REFL 2.0"DIA .394"ET 5.3MCC/SPT MMR/UC *WDG               | 797296700* | 25143     |
| CU REFL 2.000"DIA .394"ET 3MCX/SPT MMR/UC *WDG               | 797299600* | 25144     |
| CU REFL 2.0"DIA .394"ET 4.3MCX/SPT MMR/UC *WDG               | 797296800* | 25147     |
| CU DEFORMABLE REFL 3.000"DIA .0945"a PO/SPT MMR              | 797122000* | 25200     |
| Cu Refl 2.362"Ø.591"ETPO/SPT TRZ/UC                          | 7 1800012L | 25214     |
| CU REFL 2.362"DIA .118"ET PO/SPT DEMMR/UC                    | 71800025   | 25216     |
| Cu Refl 2.362"DIA .591"ET PO/SPT TRZ/UC@10.6&.650(+1/-0°) °C | 71800118   | 25217     |
| Cu Ref Ø76.2"ET15,01mmPo/SPT TRZ/UC                          | 71800119   | 25218     |
| CU REFL3.0"Ø.591"ET PO/SPT TRZ/UC                            | 71800171   | 25219     |
| CU REFL 2.00"DIA .394"ET 3.3MCX/SPT MMR/UC                   | 71555180   | 25223     |

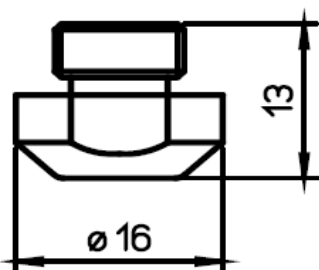
|    | <div>Si speglar från Coherent (II-VI)</div> <div>*) Franskt artikelnr</div> <table><thead><tr><th>BESKRIVNING</th><th>AMADA NR</th><th>LMI ARTNR</th></tr></thead><tbody><tr><td>Si Spegel dia 50,8 Plan Thk. 5,08 DEMMR</td><td>N/A</td><td>35042</td></tr><tr><td>Si Spegel dia 76,2 ET 6.35 PO/FG TRZ</td><td>797301800</td><td>35047</td></tr><tr><td>Si Spegel dia 76,2 ET 6.35 PO/FG TRZ/UC@10,6&amp;.650u</td><td>N/A</td><td>35056</td></tr><tr><td>Si Spegel dia 50,8, THK 5,08, TRZ/UC</td><td>7972445 / 797301600*</td><td>35085</td></tr></tbody></table>                                                                                             | BESKRIVNING | AMADA NR | LMI ARTNR | Si Spegel dia 50,8 Plan Thk. 5,08 DEMMR       | N/A      | 35042 | Si Spegel dia 76,2 ET 6.35 PO/FG TRZ   | 797301800 | 35047 | Si Spegel dia 76,2 ET 6.35 PO/FG TRZ/UC@10,6&.650u | N/A | 35056 | Si Spegel dia 50,8, THK 5,08, TRZ/UC           | 7972445 / 797301600* | 35085 |                                                       |     |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|-----------|-----------------------------------------------|----------|-------|----------------------------------------|-----------|-------|----------------------------------------------------|-----|-------|------------------------------------------------|----------------------|-------|-------------------------------------------------------|-----|-------|
| BESKRIVNING                                                                         | AMADA NR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | LMI ARTNR   |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Si Spegel dia 50,8 Plan Thk. 5,08 DEMMR                                             | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 35042       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Si Spegel dia 76,2 ET 6.35 PO/FG TRZ                                                | 797301800                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 35047       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Si Spegel dia 76,2 ET 6.35 PO/FG TRZ/UC@10,6&.650u                                  | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 35056       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Si Spegel dia 50,8, THK 5,08, TRZ/UC                                                | 7972445 / 797301600*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 35085       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
|    | <div>Si-Lambda speglar från Coherent (II-VI)</div> <div>*) Franskt artikelnr</div> <table><thead><tr><th>BESKRIVNING</th><th>AMADA NR</th><th>LMI ARTNR</th></tr></thead><tbody><tr><td>SI REFL 1.102"DIA .236"THK PO/FG EG/UC*TK,P/I</td><td>71800042</td><td>36002</td></tr><tr><td>SI REFL 1.969"DIA .354"ET PO/FG PLM/UC</td><td>71800043</td><td>36003</td></tr><tr><td>Si Lambda spegel dia 76,2 Plan</td><td>N/A</td><td>36014</td></tr><tr><td>Si Lambda/4 Spegel, dia50,8, ET 5,08, PO/FG 90</td><td>797244600*</td><td>36022</td></tr><tr><td>Si Lambda/4 Spegel, dia76,2, ET 6,35, PO/FG 90 (+/-2)</td><td>N/A</td><td>36023</td></tr></tbody></table> | BESKRIVNING | AMADA NR | LMI ARTNR | SI REFL 1.102"DIA .236"THK PO/FG EG/UC*TK,P/I | 71800042 | 36002 | SI REFL 1.969"DIA .354"ET PO/FG PLM/UC | 71800043  | 36003 | Si Lambda spegel dia 76,2 Plan                     | N/A | 36014 | Si Lambda/4 Spegel, dia50,8, ET 5,08, PO/FG 90 | 797244600*           | 36022 | Si Lambda/4 Spegel, dia76,2, ET 6,35, PO/FG 90 (+/-2) | N/A | 36023 |
| BESKRIVNING                                                                         | AMADA NR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | LMI ARTNR   |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| SI REFL 1.102"DIA .236"THK PO/FG EG/UC*TK,P/I                                       | 71800042                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36002       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| SI REFL 1.969"DIA .354"ET PO/FG PLM/UC                                              | 71800043                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 36003       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Si Lambda spegel dia 76,2 Plan                                                      | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 36014       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Si Lambda/4 Spegel, dia50,8, ET 5,08, PO/FG 90                                      | 797244600*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 36022       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Si Lambda/4 Spegel, dia76,2, ET 6,35, PO/FG 90 (+/-2)                               | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 36023       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
|   | <div>Ge Partial reflectors / Power monitors (output coupler) från Coherent (II-VI)</div> <table><thead><tr><th>BESKRIVNING</th><th>AMADA NR</th><th>LMI ARTNR</th></tr></thead><tbody><tr><td>Ge Part.Refl.dia 27,94mm AR/99,5%</td><td>N/A</td><td>54007</td></tr><tr><td>Ge part. Refl.dia 38,1 E.T 8 AR/99.5%</td><td>N/A</td><td>54011</td></tr><tr><td>Ge Part.Refl.dia 38.1 E.T 8 AR/99,5%</td><td>N/A</td><td>54018</td></tr><tr><td>Ge Part.Refl. dia 38,1 E.T 8 20Mcc/PO</td><td>N/A</td><td>54022</td></tr><tr><td>Ge Part.Refl dia 38,1 E.T8 51,6Mcc / PI</td><td>N/A</td><td>54023</td></tr></tbody></table>                                          | BESKRIVNING | AMADA NR | LMI ARTNR | Ge Part.Refl.dia 27,94mm AR/99,5%             | N/A      | 54007 | Ge part. Refl.dia 38,1 E.T 8 AR/99.5%  | N/A       | 54011 | Ge Part.Refl.dia 38.1 E.T 8 AR/99,5%               | N/A | 54018 | Ge Part.Refl. dia 38,1 E.T 8 20Mcc/PO          | N/A                  | 54022 | Ge Part.Refl dia 38,1 E.T8 51,6Mcc / PI               | N/A | 54023 |
| BESKRIVNING                                                                         | AMADA NR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | LMI ARTNR   |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Ge Part.Refl.dia 27,94mm AR/99,5%                                                   | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 54007       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Ge part. Refl.dia 38,1 E.T 8 AR/99.5%                                               | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 54011       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Ge Part.Refl.dia 38.1 E.T 8 AR/99,5%                                                | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 54018       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Ge Part.Refl. dia 38,1 E.T 8 20Mcc/PO                                               | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 54022       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| Ge Part.Refl dia 38,1 E.T8 51,6Mcc / PI                                             | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 54023       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
|  | <div>Cu-Lambda Mirrors från Coherent (II-VI)</div> <table><thead><tr><th>BESKRIVNING</th><th>AMADA NR</th><th>LMI ARTNR</th></tr></thead><tbody><tr><td>CU REFL PH.ET 3.0"Ø.591"ET PO/SPT</td><td>71800014</td><td>75023</td></tr></tbody></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | BESKRIVNING | AMADA NR | LMI ARTNR | CU REFL PH.ET 3.0"Ø.591"ET PO/SPT             | 71800014 | 75023 |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| BESKRIVNING                                                                         | AMADA NR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | LMI ARTNR   |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |
| CU REFL PH.ET 3.0"Ø.591"ET PO/SPT                                                   | 71800014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 75023       |          |           |                                               |          |       |                                        |           |       |                                                    |     |       |                                                |                      |       |                                                       |     |       |

# PRODUKTKATALOG RESERVDELAR TILL AMADA LASERMASKINER



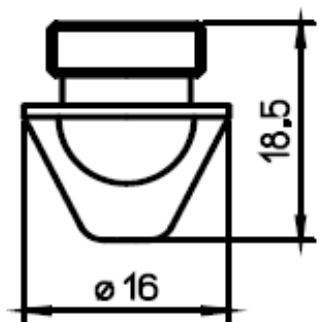
## Dysor krompläterade

| BESKRIVNING    | AMADA NR          | LMI ARTNR |
|----------------|-------------------|-----------|
| Dysa Ø 1,0 mm  | 62094006          | 3254010   |
| Dysa Ø 1,25 mm | 62094006          | 3254125   |
| Dysa Ø 1,5mm   | 62094006          | 3254015   |
| Dysa Ø 1,75 mm | 62094006-1507610  | 3254175   |
| Dysa Ø 2,0 mm  | 62094006-1507611  | 3254020   |
| Dysa Ø 2,5 mm  | 62094006          | 3254025   |
| Dysa Ø 3,0 mm  | 62094008-71102007 | 3254030   |



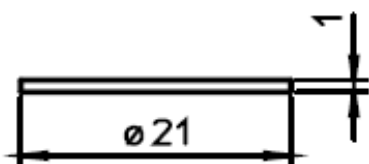
## Dysor krompläterade

| BESKRIVNING    | AMADA NR               | LMI ARTNR |
|----------------|------------------------|-----------|
| Dysa Ø 1,0 mm  | 62094005               | 3251090   |
| Dysa Ø 1,25 mm | 62094005               | 3254005   |
| Dysa Ø 1,5mm   | 62094005-71341515      | 3251515   |
| Dysa Ø 1,75 mm | 62094005-71341515-1,75 | 3251517   |
| Dysa Ø 2,0 mm  | 62094005-71102006      | 3251520   |
| Dysa Ø 2,5 mm  | 62094005               | 3251525   |
| Dysa Ø 3,0 mm  | 62094005-71341515-3,0  | 3251530   |



## Dysor krompläterade - M12x1 - HS 95

| BESKRIVNING    | AMADA NR | LMI ARTNR |
|----------------|----------|-----------|
| Dysa Ø 1,0 mm  | 71341609 | 105460    |
| Dysa Ø 1,25 mm | 1664545U | 105465    |
| Dysa Ø 1,5mm   | 71341608 | 105470    |
| Dysa Ø 1,75 mm | 1664545U | 105475    |
| Dysa Ø 2,0 mm  | 71341610 | 105480    |
| Dysa Ø 2,5 mm  | 71341612 | 105485    |
| Dysa Ø 3,0 mm  | 71341611 | 105490    |

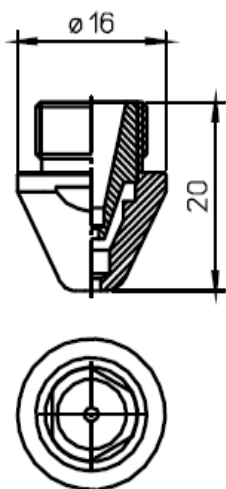


## Amada Disch Head Protection Ø 21 Plast Amada Disch Head Protection Ø 21 VESPEL ®

VESPEL har högre smältpunkt än plastmaterial.

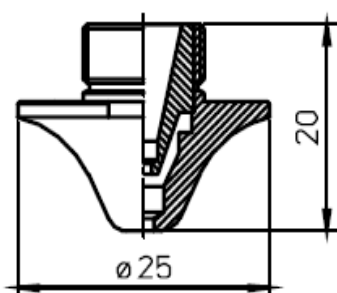
Amada nr: 71341614  
LMI Artnr: 71341614P (plastic)  
LMI Artnr: 71341614V (vespel)

# PRODUKTKATALOG RESERVDELAR TILL AMADA LASERMASKINER



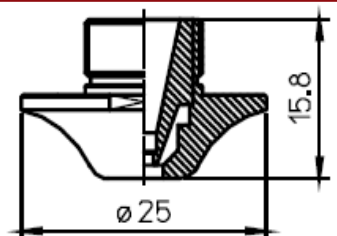
## Dubbeldysor - krompläterade

| BESKRIVNING         | AMADA NR                 | LMI ARTNR |
|---------------------|--------------------------|-----------|
| Dubbeldysa Ø 1,0 mm | 1669864-7134162          | 986410    |
| Dubbeldysa Ø 1,2 mm | 1669864-7134162          | 986412    |
| Dubbeldysa Ø 1,4 mm | 1669864-7134162          | 986414    |
| Dubbeldysa Ø 1,5 mm | 1669864-7134162          | 986415    |
| Dubbeldysa Ø 1,8 mm | 1669864-7134162          | 986418    |
| Dubbeldysa Ø 2,0 mm | 1669864-7134162          | 986420    |
| Dubbeldysa Ø 2,5 mm | 1669864-7134162-41341680 | 986425    |
| Dubbeldysa Ø 3,0 mm | 1669864-7134162          | 986430    |
| Dubbeldysa Ø 3,5 mm | 1669864-7134162          | 986435    |
| Dubbeldysa Ø 3,8 mm | 1669864-7134162          | 986438    |
| Dubbeldysa Ø 4,0 mm | 1669864-7134162          | 986440    |



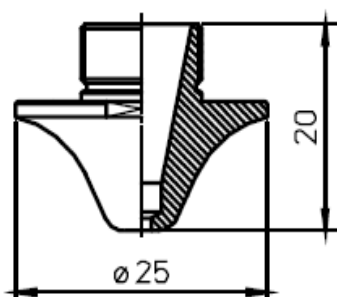
## Dubbeldysor - krompläterade - Amada F.O

| BESKRIVNING                  | AMADA NR                   | LMI ARTNR |
|------------------------------|----------------------------|-----------|
| Dubbeldysa Ø 1,2mm           | 1572361                    | 34323612  |
| Dubbeldysa Ø 1,4mm           | 71369813-71518550-71341779 | 34323614  |
| Dubbeldysa Ø 1,7mm           | 1572361-71518548-1572380   | 34323617  |
| Dubbeldysa Ø 2,0 mm          | 1572361                    | 34323620  |
| Dubbeldysa Ø 2,5 mm          | 71515394-71516789-1576398  | 34323625  |
| Dubbeldysa Ø 3,0 mm          | 1572361                    | 34323630  |
| Dubbeldysa Ø 4,0 mm          | 71515395-71516790-1576399  | 34323640  |
| Dubbeldysa Ø 4,0 inre 2,0 mm |                            | 34323642  |
| Dubbeldysa Ø 5,0 mm          | 1572361                    | 34323650  |
| Dubbeldysa Ø 6,0 mm          |                            | 34323660  |



## Dubbeldysor kort - krompläterade - Amada F.O

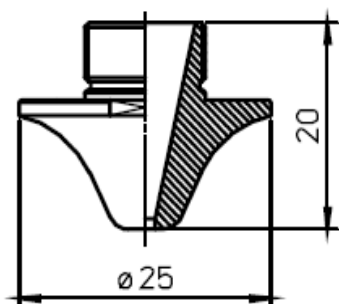
| BESKRIVNING              | AMADA NR | LMI ARTNR  |
|--------------------------|----------|------------|
| Dubbeldysa kort Ø 4,0 mm |          | 3432340CPS |
| Dubbeldysa kort Ø 5,0 mm |          | 3432350CPS |
| Dubbeldysa kort Ø 6,0 mm |          | 3432360CPS |



## Dysor - krompläterade - Amada F.O

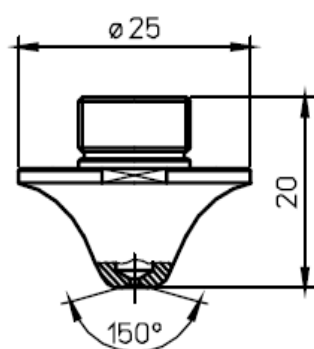
| BESKRIVNING   | AMADA NR          | LMI ARTNR |
|---------------|-------------------|-----------|
| Dysa Ø 0,8 mm | 1572362-71563584  | 343236208 |
| Dysa Ø 1,0 mm | 1572367A-71563585 | 343236210 |
| Dysa Ø 1,2 mm | 71369812          | 343236212 |
| Dysa Ø 1,4 mm | 1572362           | 343236214 |
| Dysa Ø 1,5 mm | 1572362-1572368B  | 343236215 |
| Dysa Ø 1,7 mm | 1572362           | 343236217 |
| Dysa Ø 2,0 mm | 71515392          | 343236220 |
| Dysa Ø 2,5 mm |                   | 343236225 |
| Dysa Ø 3,0 mm | 71515393-1576112  | 343236230 |
| Dysa Ø 4,0 mm | 1572362           | 343236240 |

# PRODUKTKATALOG RESERVDELAR TILL AMADA LASERMASKINER



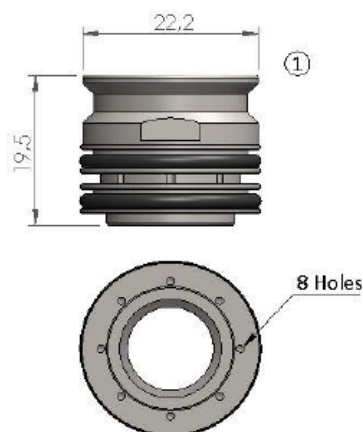
**Dysor - krompläterade, Straight taper - Amada F.O**

| BESKRIVNING   | AMADA NR | LMI ARTNR |
|---------------|----------|-----------|
| Dysa Ø 0,8 mm |          | 3430008   |
| Dysa Ø 1,0 mm |          | 3430010   |
| Dysa Ø 1,2 mm |          | 3430012   |
| Dysa Ø 1,4 mm |          | 3430014   |
| Dysa Ø 1,5 mm |          | 3430015   |
| Dysa Ø 1,7 mm |          | 3430017   |
| Dysa Ø 2,0 mm |          | 3430020   |
| Dysa Ø 2,3 mm |          | 3430023   |
| Dysa Ø 3,0 mm |          | 3430030   |



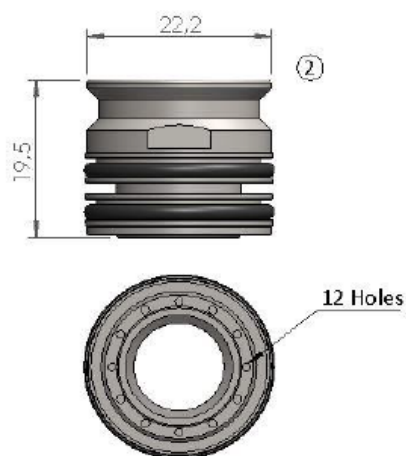
**Dysor w/concave - krompläterade - Amada F.O**

| BESKRIVNING         | AMADA NR | LMI ARTNR |
|---------------------|----------|-----------|
| Dubbeldysa Ø 1,4 mm |          | 3672038   |
| Dysa Ø 0,8 mm       |          | 3672008   |
| Dysa Ø 1,0 mm       |          | 3672010   |
| Dysa Ø 1,2 mm       |          | 3672012   |



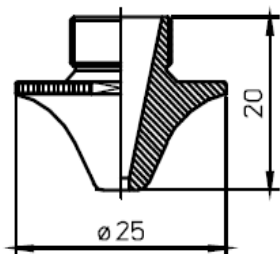
**Dysadapter 8 hål**

Amada nr: 71502036  
LMI Artnr: 71502036



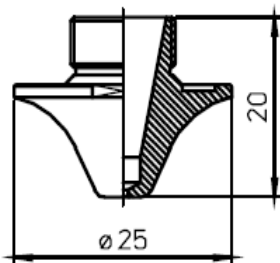
**Dysadapter 12 hål**

Amada nr: 71502036  
LMI Artnr: 71502036-12



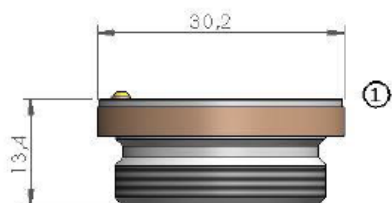
#### Dysor Special för Clean Cut - krompläterade

| BESKRIVNING      | AMADA NR | LMI ARTNR |
|------------------|----------|-----------|
| Dysa Ø 1,5 mm CC |          | 3671421   |
| Dysa Ø 2,0 mm CC | 71502043 | 3671422   |
| Dysa Ø 2,5 mm CC |          | 3671424   |
| Dysa Ø 3,0 mm CC | 71502044 | 3671423   |



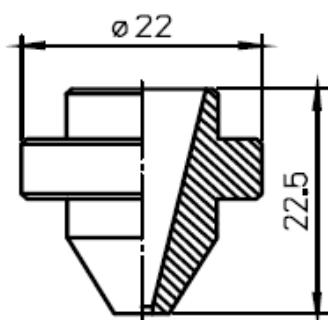
#### Dysor FE - krompläterade

| BESKRIVNING      | AMADA NR | LMI ARTNR |
|------------------|----------|-----------|
| Dysa Ø 0,8 mm FE |          | 3671560   |
| Dysa Ø 1,0 mm FE | 71570021 | 3671561   |
| Dysa Ø 1,2 mm FE | 71570020 | 3671562   |
| Dysa Ø 1,4 mm FE |          | 3671563   |



#### Precitec dysållare IT HP2" MZP/MEL

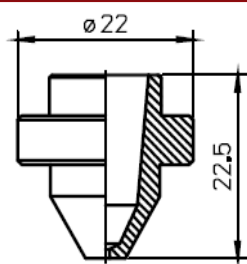
Precitec nr: P0594-860-00001  
 Amada nr: 71800010  
 LMI Artnr: 594-860-00001



#### Dysor passende LC 3015 XI NT

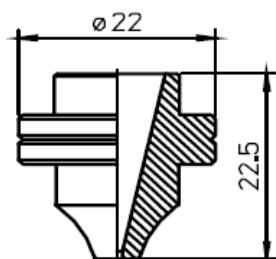
| BESKRIVNING   | AMADA NR                           | LMI ARTNR  |
|---------------|------------------------------------|------------|
| Dysa Ø 1,5 mm | 71800018 - BQ943D157H01            | 71800018   |
| Dysa Ø 1,7 mm |                                    | 71800017   |
| Dysa Ø 2,0 mm | 71800019 - BQ943D157H02            | 71800019   |
| Dysa Ø 2,5 mm | 71800020 - BQ943D157H03            | 71800020   |
| Dysa Ø 3,0 mm | 71800021 - BQ943D157H04            | 71800021   |
| Dysa Ø 3,5 mm | 71800022 - BQ943D596H01            | 71800022   |
| Dysa Ø 4,0 mm |                                    | 71800040   |
| Dysa Ø 4,0 mm | 71800109-BQ943D714H01-W18Q94371401 | 71800040CP |

# PRODUKTKATALOG RESERVDELAR TILL AMADA LASERMASKINER



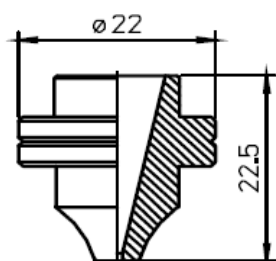
Amada - Mitsubishi dysor HV för LC 3015 XI NT

| BESKRIVNING      | AMADA NR                  | LMI ARTNR |
|------------------|---------------------------|-----------|
| Dysa Ø 1,0 mm HV | BQ943D897H01-W18Q94389701 | 3870016   |
| Dysa Ø 2,5 mm HV | W18Q93309101              | 3871901   |
| Dysa Ø 3,0 mm HV | W18Q93309102              | 3871902   |



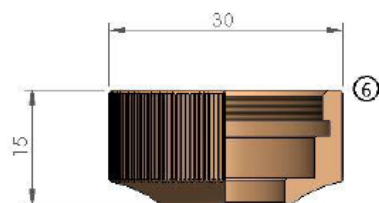
Amada - Mitsubishi HV dysa S12 Ø 1,2 mm med radie för LC 3015 XI NT

Amada nr: 71800017  
Mitsubishi nr: BQ943D269H01-W18Q93326901  
LMI Artnr: 3870017



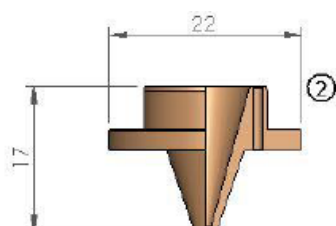
Amada - Mitsubishi HV dysa S17 Ø 1,7 mm

Amada nr: N/A  
Mitsubishi nr: W18Q93302701  
LMI Artnr: 3872701



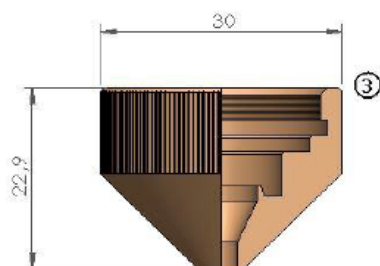
Amada - Mitsubishi dysa - kort mutter

Amada nr: 71800026  
Mitsubishi nr: BQ933D94H01  
LMI Artnr: 3670269



Amada - Mitsubishi innerdysor med hål

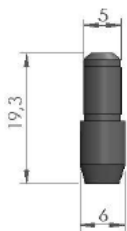
| BESKRIVNING          | AMADA NR              | LMI ARTNR |
|----------------------|-----------------------|-----------|
| Dysa Ø 1,5 mm 8 hål  | 71800023-BQ943D156H01 | 3870023   |
| Dysa Ø 1,5 mm 24 hål | 71800024-BQ943D156H03 | 3870024   |
| Dysa Ø 2,0 mm 8 hål  |                       | 3870025   |
| Dysa Ø 2,0 mm 24 hål |                       | 3870026   |



Amada - Mitsubishi sköld hättor korta

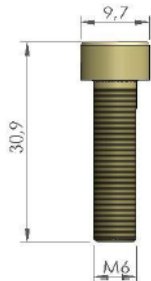
| BESKRIVNING              | AMADA NR              | LMI ARTNR |
|--------------------------|-----------------------|-----------|
| Sköld hätta              | 71800027-BQ933D221H04 | 316269S   |
| Sköld hätta krompläterad |                       | 316269SC  |

## PRODUKTKATALOG RESERVDELAR TILL AMADA LASERMASKINER



**Amada säkerhetsplugg**

Amada nr: 71800009  
LMI Artnr: 4160009



**Amada säkerhetsskruv**

Amada nr: 71800008  
LMI Artnr: 416A005

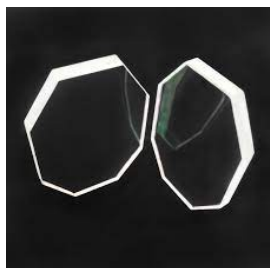
## KOMPONENTER FÖR AMADA ENSIS 3015 AJ & LCG AJ M.FL. - FIBERLASER



**Skyddsglas Protective Window.**

Ø: 45 mm  
TH: 3,0 mm  
Material: Fused Silica (FS)  
Beläggning:  
S1/S2: AR/AR <0.3% @1070nm & R<0.5% @1060-1080nm AOI=0°

| BESKRIVNING                     | AMADA NR | VÅRT ARTIKELNR |
|---------------------------------|----------|----------------|
| Skyddsglas Ø45 x 3 mm - 10 pack | 71570026 | PW453FS        |



**Skyddsglas Protective Window.**

Ø: 33 mm  
TH: 1,65 mm  
Material: Fused Silica (FS)  
Form: Oktagonal

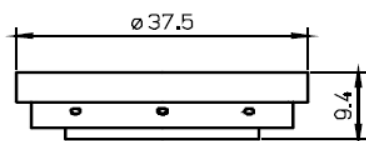
| BESKRIVNING                        | AMADA NR | VÅRT ARTIKELNR |
|------------------------------------|----------|----------------|
| Skyddsglas Ø33 x 1,65 mm - 10 pack | 71570026 | PW33165FSO     |



**Fokuseringslinser för LCG AJ och ENSIS 3015 AJ**

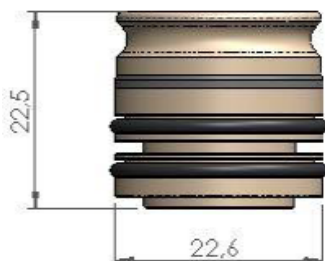
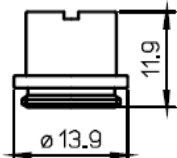
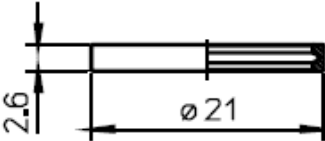
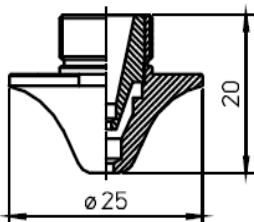
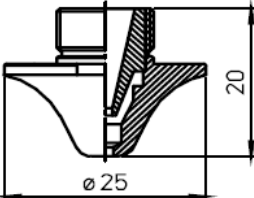
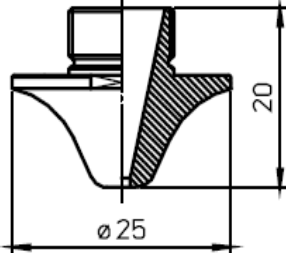
Ø: 50,8 mm (2,00")  
TH: 11,43 mm (0,45")  
Fokallängd: 190 mm (7,48")  
Form: Po/Cx  
Material: Fused Silica (FS)  
Beläggning:  
S1/S2: AR/AR @1080nm

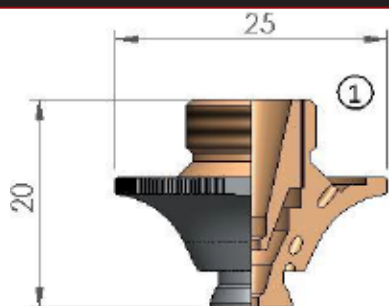
| BESKRIVNING                       | AMADA NR | VÅRT ARTIKELNR |
|-----------------------------------|----------|----------------|
| D2.0 190 Lens Assy (nitrogenlins) | 71565737 | 80009/M43      |
| D2.0 190AX Lens Assy (syrgaslins) | 71568226 | 80009AX/M43    |



**Teflonhållare**

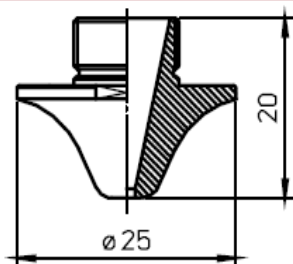
Amada nr: 7973497-71712349  
LMI Artnr: AL372  
Pris: 383 kr

|    | <p><b>71712350 - Amada Dyshållare med hål</b><br/>L20003 - Amada Dyshållare med hål och inre kopparring, kit med 71712350 + 71716438<br/>Passar ENSIS 3015 AJ och LCG AJ</p> <p>Amada nr: 71712350-7973459<br/>LMI Artnr: AL360<br/>Amada nr: 71712350+71716438<br/>LMI Artnr: L20003</p>                                                                                                                                                                                                                                          |             |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------|-----------|-----------------------------|----------------------------|---------|-----------------------------|-------------------------------------|--------|-----------------------------|--|---------|-----------------------------|-------------------|---------|--------------|--|---------|--------------|-------------------|---------|
|    | <p><b>Inre hållare för dyshållare 71712350, Shield ring 2 (kopparring) för keramikhållare 71712350</b><br/>Finns även som kit med 71712350, art. nr: L20003.</p> <p>Amada nr: 71716438-71798350<br/>LMI Artnr: AL392</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
|                                                                                     | <p><b>O-rings kit för 71712350 (AL360)</b></p> <p>Amada nr: 71712456<br/>LMI Artnr: AL397</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
|    | <p><b>Teflonkrage med spår</b></p> <p>Amada nr: 71712340<br/>LMI Artnr: AL361</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
|   | <p><b>Dubbeldysor ECO cut - krompläterade</b></p> <table><tr><th>BESKRIVNING</th><th>AMADA NR</th><th>LMI ARTNR</th></tr><tr><td>Dubbeldysa med hål Ø 1,4 mm</td><td>71518550-71461029-71502038</td><td>L401X</td></tr><tr><td>Dubbeldysa med hål Ø 2,5 mm</td><td>71516789-71501059</td><td>L403X</td></tr><tr><td>Dubbeldysa med hål Ø 3,0 mm</td><td></td><td>L404X</td></tr><tr><td>Dubbeldysa med hål Ø 4,0 mm</td><td>71516790-71501060</td><td>L405X</td></tr></table>                                                      | BESKRIVNING | AMADA NR | LMI ARTNR | Dubbeldysa med hål Ø 1,4 mm | 71518550-71461029-71502038 | L401X   | Dubbeldysa med hål Ø 2,5 mm | 71516789-71501059                   | L403X  | Dubbeldysa med hål Ø 3,0 mm |  | L404X   | Dubbeldysa med hål Ø 4,0 mm | 71516790-71501060 | L405X   |              |  |         |              |                   |         |
| BESKRIVNING                                                                         | AMADA NR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | LMI ARTNR   |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
| Dubbeldysa med hål Ø 1,4 mm                                                         | 71518550-71461029-71502038                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | L401X       |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
| Dubbeldysa med hål Ø 2,5 mm                                                         | 71516789-71501059                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | L403X       |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
| Dubbeldysa med hål Ø 3,0 mm                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | L404X       |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
| Dubbeldysa med hål Ø 4,0 mm                                                         | 71516790-71501060                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | L405X       |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
|  | <p><b>Dubbeldysa Ø 4,0 mm AL krompläterad</b></p> <p>Amada nr: 71501093<br/>LMI Artnr: L1406X</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
|  | <p><b>Dysa Ø SXX E ECO CUT CP (krompläterade)</b></p> <table><tr><th>BESKRIVNING</th><th>AMADA NR</th><th>LMI ARTNR</th></tr><tr><td>Dysa Ø S0,8E</td><td></td><td>L1408EX</td></tr><tr><td>Dysa Ø S1,2E</td><td>71502037-71461028-71566686-71369812</td><td>L1407X</td></tr><tr><td>Dysa Ø S1,5E</td><td></td><td>L1415EX</td></tr><tr><td>Dysa Ø S2,0E</td><td></td><td>L1420EX</td></tr><tr><td>Dysa Ø S2,5E</td><td></td><td>L1425EX</td></tr><tr><td>Dysa Ø S3,0E</td><td>71516788-71501058</td><td>L1430EX</td></tr></table> | BESKRIVNING | AMADA NR | LMI ARTNR | Dysa Ø S0,8E                |                            | L1408EX | Dysa Ø S1,2E                | 71502037-71461028-71566686-71369812 | L1407X | Dysa Ø S1,5E                |  | L1415EX | Dysa Ø S2,0E                |                   | L1420EX | Dysa Ø S2,5E |  | L1425EX | Dysa Ø S3,0E | 71516788-71501058 | L1430EX |
| BESKRIVNING                                                                         | AMADA NR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | LMI ARTNR   |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
| Dysa Ø S0,8E                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | L1408EX     |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
| Dysa Ø S1,2E                                                                        | 71502037-71461028-71566686-71369812                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | L1407X      |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
| Dysa Ø S1,5E                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | L1415EX     |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
| Dysa Ø S2,0E                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | L1420EX     |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
| Dysa Ø S2,5E                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | L1425EX     |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |
| Dysa Ø S3,0E                                                                        | 71516788-71501058                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | L1430EX     |          |           |                             |                            |         |                             |                                     |        |                             |  |         |                             |                   |         |              |  |         |              |                   |         |



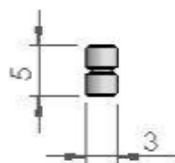
**Dubbeldysor WACS med och utan krage - krompläterade**

| BESKRIVNING               | AMADA NR          | LMI ARTNR |
|---------------------------|-------------------|-----------|
| Dubbeldysa Ø 1,4 mm       |                   | L1352X    |
| Dubbeldysa krage Ø 1,4 mm |                   | L1352XTG  |
| Dubbeldysa Ø 1,7 mm       |                   | L1353X    |
| Dubbeldysa krage Ø 1,7 mm |                   | L1353XTG  |
| Dubbeldysa Ø 2,0 mm       |                   | L1354X    |
| Dubbeldysa krage Ø 2,0 mm |                   | L1354XTG  |
| Dubbeldysa Ø 2,5 mm       | 71712335          | L1355X    |
| Dubbeldysa krage Ø 2,5 mm | 71712335          | L1355XTG  |
| Dubbeldysa Ø 3,0 mm       |                   | L1356X    |
| Dubbeldysa krage Ø 3,0 mm |                   | L1356XTG  |
| Dubbeldysa Ø 3,5 mm       |                   | L1357X    |
| Dubbeldysa krage Ø 3,5 mm |                   | L1357XTG  |
| Dubbeldysa Ø 4,0 mm       | 71712336-71461158 | L1359X    |
| Dubbeldysa krage Ø 4,0 mm |                   | L1359XTG  |
| Dubbeldysa Ø 5,0 mm       |                   | L1360X    |
| Dubbeldysa krage Ø 5,0 mm |                   | L1360XTG  |



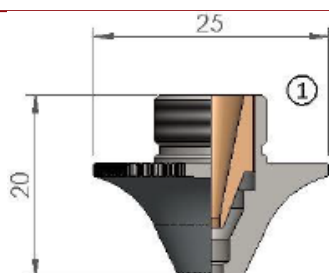
**Dysor ECO CUT - krompläterade**

| BESKRIVNING    | AMADA NR          | LMI ARTNR |
|----------------|-------------------|-----------|
| Dysa Ø S1,4 mm |                   | L1410X    |
| Dysa Ø S1,5 mm | 71501056-71712720 | L1411X    |
| Dysa Ø S2,0 mm | 71501057-71555124 | L1412X    |
| Dysa Ø S3,0 mm | 71516788-71501058 | L1413X    |



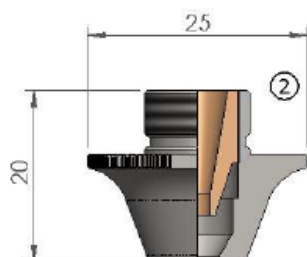
**Sprint**

Amada nr: 71712344  
LMI Artnr: AL359



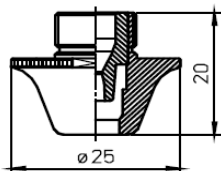
**Dubbeldysor Special för Clean Cut - krompläterade**

| BESKRIVNING            | AMADA NR          | LMI ARTNR |
|------------------------|-------------------|-----------|
| Dubbeldysa Ø 2,5 mm CC |                   | L1415XH   |
| Dubbeldysa Ø 4,0 mm CC | 71341728-71555121 | L1416XH   |



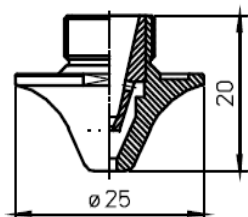
**Dubbeldysor Special för Clean Cut - krompläterade**

| BESKRIVNING               | AMADA NR          | LMI ARTNR |
|---------------------------|-------------------|-----------|
| Dubbeldysa Ø 5,0 mm CC    |                   | L1417XH   |
| Dubbeldysa Ø 6,0 mm CC    |                   | L1418XH   |
| Dubbeldysa Ø 7,0 mm CC    | 71341729-71712721 | L1419XH   |
| Dubbeldysa Ø 7,0 mm AL CC | 71501092          | L1425X    |



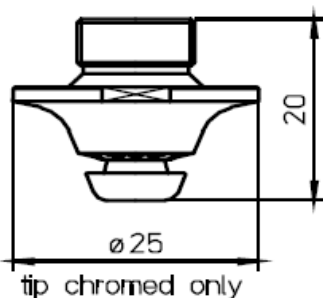
### Dubbeldysa Ø 7,0 mm SC Silky Cut krompläterad

Amada nr: 71712692  
LMI Artnr: L1420X



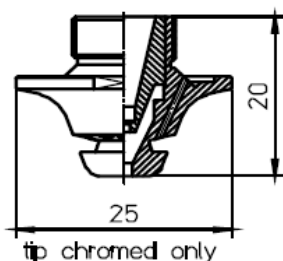
### Dubbeldysor - krompläterade

| BESKRIVNING          | AMADA NR | LMI ARTNR |
|----------------------|----------|-----------|
| Dubbeldysa Ø 2,0F CP | 71570022 | L1645X    |
| Dubbeldysa Ø 2,5F CP |          | L1646X    |
| Dubbeldysa Ø 4,0F CP |          | L1649X    |



### Dysor FE Fiber med och utan krage - krompläterade för ENSIS 3015 SJ och LCG AJ

| BESKRIVNING         | AMADA NR | LMI ARTNR  |
|---------------------|----------|------------|
| Dysa Ø 0,8 mm       |          | L1653XH    |
| Dysa krage Ø 0,8 mm |          | L1653HXTG  |
| Dysa Ø 1,0 mm       | 71570030 | L1654XH    |
| Dysa krage Ø 1,0 mm | 71570030 | L1654XH/TG |
| Dysa Ø 1,2 mm       | 71570023 | L1655XH    |
| Dysa krage Ø 1,2 mm | 71570023 | L1655HXTG  |
| Dysa Ø 1,4 mm       |          | L1656XH    |
| Dysa krage Ø 1,4 mm |          | L1656HXTG  |
| Dysa Ø 1,7 mm       |          | L1657XH    |
| Dysa krage Ø 1,7 mm |          | L1657HXTG  |
| Dysa Ø 2,0 mm       |          | L1658XH    |
| Dysa krage Ø 2,0 mm |          | L1658HXTG  |



### Dubbeldysor FE Fiber med och utan krage

- krompläterade för ENSIS 3015 SJ och LCG AJ

| BESKRIVNING                     | AMADA NR        | LMI ARTNR  |
|---------------------------------|-----------------|------------|
| Dubbeldysa Ø 1,2 FE FIBER       | 71568227 - 113F | L1900XH    |
| Dubbeldysa krage Ø 1,2 FE FIBER | 71568227 - 113F | L1900XH/TG |
| Dubbeldysa Ø 1,4 FE FIBER       | 71571620        | L1400XH    |
| Dubbeldysa krage Ø 1,4 FE FIBER | 71571620        | L1400XH/TG |
| Dubbeldysa Ø 1,5 FE FIBER       |                 | L1500XH    |
| Dubbeldysa krage Ø 1,5 FE FIBER |                 | L1500XH/TG |
| Dubbeldysa Ø 2,0 mm FE FIBER    |                 | L2000XH    |
| Dubbeldysa krage Ø 2,0 FE FIBER |                 | L2000XH/TG |

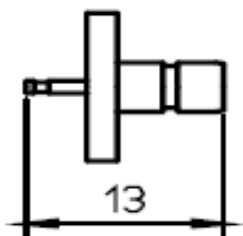
## PRODUKTKATALOG RESERVDELAR TILL AMADA LASERMASKINER

### AMADA COVER KIT

Amada nr: 71712342  
LMI Artnr: AL456XH

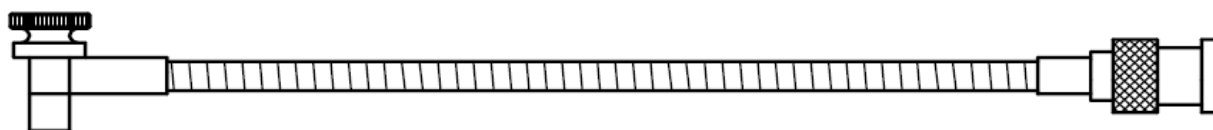
### AMADA GASKET RING

Amada nr: 71712348  
LMI Artnr: AL502



### AMADA SENSORKABELKONTAKT

LMI Artnr: 3080001



### AMADA KONTAKTERINGSKABEL HS-15 FO 315 MM

Amada nr: 71398965  
LMI Artnr: 71398965

## RENGÖRING - SKYDD

### TOPOL II, POLISH TILL KOPPARSPEGLAR, 80 ML



Artikelnr: 367432

### E-WELD SHIELD SYSTEM

#### - Ytskydd för raster till laserskärningsmaskiner



E-WELD Shield förhindrar uppbyggnaden av slagg vid plasma och laserskärning och förlänger livslängden för maskinernas raster.

Ett keramiskt ytskikt som säkerställer arbetsstyckets kvalitet. Spraysystemet gör det enkelt att applicera. Arbetsstyckena ligger platt på rastern, och den mödosamma processen att ta bort slagg minimeras. Du sparar tid och pengar samt ökar kvalitén.

Säljes i dunkar om 10 kg.

Artikelnr: EWS-10

|     | <p><b>APPLICERINGSPISTOL E-WELD SHIELD SYSTEM</b></p> <p>Toppmatad spraypistol för applicering av E-WELD Shield.<br/>Denna spraypistol är noga utprovad för optimal funktion och hållbarhet.</p> <p>Artikelnr: EWS-P</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                                            |        |                                           |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|--------------------------------------------|--------|-------------------------------------------|--------|
|    | <p><b>FT 100 YTRENGÖRING - SPRAYFLASKA 500 ML</b></p> <p>För förberedande rengöring inför applicering av E Weld Shield<br/>För rengöring inför lackering, märkning eller beläggning<br/>Avlägsnar damm, fingeravtryck, lätta olje och fettföroreningar, filtpenna/tusch och färska limrester<br/>Flampunkt ca. 42°C, fortsätter inte att brinna<br/>VOC-innehåll under 20% - Ej underkastat VOC-direktivet (1999/13/EG)</p> <p>Artikelnr: FT100</p>                                                                                                                                                           |             |           |                                            |        |                                           |        |
|    | <p><b>BUMULLSRONDELLER, (COTTON PADS)</b></p> <p>För rengöring av optik.<br/>Förpackning med 50st.</p> <p>LMI Artnr: 370681</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                            |        |                                           |        |
|   | <p><b>Tops luddfri för rengöring av optik</b></p> <p>Vårt artikelnr: 100010</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                            |        |                                           |        |
|  | <p><b>Tops luddfri för rengöring av optik</b></p> <p>Speciellt framtagna för fiberlaseroptik, skyddsglas, linser etc. i kvarts eller safir.</p> <p>Vårt artikelnr: 100011</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |           |                                            |        |                                           |        |
|  | <p><b>Linspapper</b></p> <p>För rengöring av ZnSe linser tillsammans med Isopropanol, (kemiskt ren Aceton) vårt art. nr: 101720.<br/>eller IPA Kontakt sprayflaska med isopropanol, vårt art nr: 8081440 och rengöringshållare i teflon, vårt art. nr: 150990</p> <p>Finns i förpackning om 1000 st (II-VI) eller 50 st (Tiffen).</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>BESKRIVNING</th><th>LMI ARTNR</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Linspapper II-VI, förpackning med 1000 ark</td><td>100002</td></tr> <tr> <td>Linspapper Tiffen, förpackning med 50 ark</td><td>101730</td></tr> </tbody> </table> | BESKRIVNING | LMI ARTNR | Linspapper II-VI, förpackning med 1000 ark | 100002 | Linspapper Tiffen, förpackning med 50 ark | 101730 |
| BESKRIVNING                                                                         | LMI ARTNR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |           |                                            |        |                                           |        |
| Linspapper II-VI, förpackning med 1000 ark                                          | 100002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |           |                                            |        |                                           |        |
| Linspapper Tiffen, förpackning med 50 ark                                           | 101730                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |           |                                            |        |                                           |        |

## PRODUKTKATALOG RESERVDELAR TILL AMADA LASERMASKINER



### Rengöringsservetter

Färdigpreparerade servetter med rengöringsvätska för rengöring av optik.  
Används som komplement för ordinarie rengöring, vid rengöring oftare och när optiken inte är så nedsmutsad. Mycket smidigt att använda.  
Förpackning med 10st.

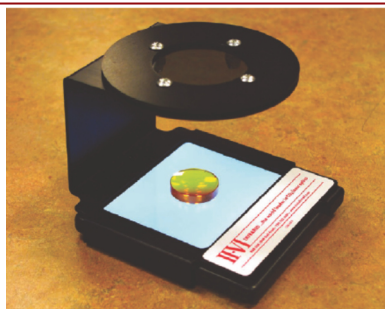
LMI Artnr: 101735



### Rengöringskit för linser och speglar

Innehåll:  
1st Blåstuta för dammborttagning  
1st Bommulstussar  
1st Förpackning om 170st bommullstoppar  
1st Påse med linsrengöringspapper  
1st Förpackning med fingerhåttor i latex  
1st Tomflaska för Aceton (rengöringsvätska för CO2 laser)  
1st Tomflaska för Isopropanol (rengöringsvätska för YAG/Fiberlaser)  
1st Flaska 250ml Aluminiumoxid  
1st Flaska 250ml avjoniserat vatten  
Isopropanol (100 ml) och Aceton köps till separat

LMI Artnr: 95000



### Ny linsstress testare från II-VI

Analysera er optik innan den slitits ut och undvik kostsamma maskinhaverier.  
Stresstestaren kan anslutas via vägguttag eller försörjas med 6st AAA batterier.  
Batterier ingår inte.

LMI Artnr: LSA002



### Mini-LSA Lins-stresstestare

NY Portabel lins stresstestare fästes på din mobiltelefon, kan även kopplas upp mot PC eller tablet för större skärm.

LMI Artnr: Mini-LSA

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <p><b>Rengöringsväska för fiberlaseroptik</b></p>  <p>Väskan är framtagen av II-VI Infrared och innehåller det som behövs för att på ett smidigt sätt sköta om sin optik till fiberlasern.</p> <p>Väskan innehåller linspapper, gummituta, säkerhetsdatablad, tätningstejp, linshållare för rengöring, bomullstopps, behållare för aceton och isopropanol samt instruktionsblad (på engelska).</p> <p>OBS! Aceton och Isopropanol (IPA) ingår ej.</p> <p style="text-align: right;">LMI Artnr: MLO-IIVI</p> |
|    | <p><b>Aceton Gripen Kemiskt ren 150ml</b></p> <p>Kemiskt ren Aceton, som avlägsnar smuts, olja, fett och harts från kretskort, magnethuvuden samt från finmekaniska och optiska delar.</p> <p>TIPS!</p> <p>Använd aceton efter en första rengöring med ättiksyra (20%-ig, utspädd med vatten) för bästa resultat.</p> <p style="text-align: right;">LMI Artnr: 101725</p>                                                                                                                                                                                                                    |
|   | <p><b>Isopropanol 500 ml</b></p> <p>För rengöring av linser och speglar till YAG och fiberlasermaskiner.</p> <p>Säljs på kemflaska med skruvkork.</p> <p style="text-align: right;">LMI Artnr: 101722</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|  | <p><b>IPA spray 500ml</b></p> <p>Ren isopropanol, som avlägsnar smuts, olja, fett och harts från kretskort, magnethuvuden samt från finmekaniska och optiska delar.</p> <p>Fördelen med sprayflaska är att innehållet skyddas från kontaminering.</p> <p style="text-align: right;">LMI Artnr: 8081440</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|  | <p><b>Rengöringshållare i Teflon för linser, 2 dimensioner</b></p> <p>Ena sidan av hållaren är för <math>\varnothing 38,1</math> mm (1,5") vänd på den och den andra sidan är för <math>\varnothing 50,8</math> mm (2,0").</p> <p style="text-align: right;">LMI Artnr: 150990</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## PRODUKTKATALOG RESERVDELAR TILL AMADA LASERMASKINER



Tryckluftspray för rengöring av linser etc

LMI Artnr: 89010000

[illegible]

## This image shows a full page of a worksheet designed for handwriting practice. It features approximately 20 evenly spaced, horizontal dashed lines across the entire width of the page. The background is plain white, providing a clear guide for letter height and placement. There are no margins, text, or other markings present.

# Laser Machining Inc. LMI AB

Hörnstenarna i vår verksamhet är Service, Support, Försäljning av lasermaskiner och laserkomponenter.

## Service

LMI AB:s servicetekniker utför service på laseranläggningar av de flesta fabrikat i såväl Skandinavien som i övriga Europa.

## Support

Våra kunniga tekniker bistår med support för att optimera användningen av en laseranläggning. De finns till förfogande för rådgivning vid allt från frågeställningar vid service av anläggningen till försörjning av förbrukningsartiklar. LMI AB erbjuder också support och rådgivning genom sina tekniker vid investering av nya lasermaskiner.

## Försäljning

Innebär såväl försäljning av kompletta lasermaskiner som komponenter och förbrukningsartiklar till de flesta fabrikat som förekommer på marknaden idag. Vi kan genom direktkontakt med några av världens ledande tillverkare av laserkomponenter garantera såväl bästa kvalitet som ett konkurrenskraftigt pris. Vi lagerför alla produkter vilket i sin tur garanterar snabba leveraser, oftast inom 24 timmar. Vi tar gärna fram kundanpassade linser och speglar. Hör av er till oss med alla förfrågningar som rör lasermaskiner, laserkomponenter och lasertillämpningar.

## Om oss

LMI AB är beläget i Nås i Västerdalarna. Verksamheten startade 1982 med service och support på de allra första lasermaskiner som kom till sverige. 1997 startades Laser Machining Inc. LMI AB som ett dotterbolag till Preco Laser Systems (tidigare Laser Machining Inc.), med säte i Wisconsin USA.

LMI har sitt ursprung i service av industriell laser. Industriell tillämpning av laser är ett teknikområde som är relativt ungt och kräver speciella kunskaper. Vi har genom vår kontakt med Preco tillgång till ledande laserkunskap och teknik något som självklart ger även våra kunder alla de fördelar med garanterad toppkvalitet och service.

Från starten har LMI förfogat över den svenska agenturen för världens ledande optiktillverkare, II-VI (Two-Six). Därmed har vi kunnat försörja eftermarknaden med originalmonterad optik, då II-VI ofta är monterad som original i laseranläggningar.

Vårt lager av förbrukningsartiklar bygger på erfarenhet och efterfrågan vilket har lett till att vi idag har ett stort antal produkter i vårt lager för snabba leveranser till våra partners och kunder.

## Garantier

LMI AB garanterar högsta kvalitet på samtliga produkter och tjänster. LMI AB arbetar ständigt i direkt samarbete med deledande leverantörerna för att ni som kund ska få del av såväl den senaste tekniken som de senaste rönen inom branschen.

## Övrigt

Leveransvillkor enligt Allmänna leveransbestämmelser, NL09.

## Order

Alla ordrar/beställningar kan ske på följande sätt, välj det som passar er bäst:

Epost: [micke@lmiab.se](mailto:micke@lmiab.se), [info@lmiab.se](mailto:info@lmiab.se)

Telefon direkt: 0281-307 18

Telefon: 0281-307 10

Brev: Laser Machining Inc. LMI AB, Hjärpholn 18, 780 53 Nås, Sverige.

Vid alla beställningar anges alltid Artikelnr (LMI Artnr), Artikelnamn, Antal och Pris.

Orderbekräftelse skickas enligt era önskemål via fax eller epost.

© 2025 Laser Machining Inc. LMI AB enligt lagen om upphovsrätt. Vi reserverar oss för typografiska fel samt rätten att utan förvarning ändra priser och innehåll i denna katalog. För aktuella priser vänligen kontakta LMI AB.